Univerzita Komenského v Bratislave
Prírodovedecká fakulta

Mlynská dolina
Ilkovičova 6
842 15 Bratislava 4

Ústredná knižnica PRIF UK
(Evidencia publikačnej činnosti)

Prehľad publikačnej činnosti a ohlasov

doc. RNDr. Michal Šujan, PhD.

Výstup ku dňu: 25. 9. 2026

Výstup záznamov od roku 2022

O1 - Odborný výstup publikačnej činnosti ako celok - spolu : 1

2022 - spolu : 1

O1_001: / Hlavatá Hudáčková, Natália (Zostavovateľ, editor) [UKOPRGGP] (33.334%) - Ruman, Andrej (Zostavovateľ, editor) [UKOPRGGP] (33.333%) - Šujan, Michal (Zostavovateľ, editor) [UKOPRGGP] (33.333%): **Environmental, structural and stratigraphical evolution of the Western Carpathians** [textový dokument (print)] [elektronický dokument] . – 1. vyd. – Bratislava (Slovensko) : Univerzita Komenského v Bratislave, 2022. – 164 s. [tlačená forma] [online]. – ISBN 978-80-223-5518-6. – ISBN (online) 978-80-223-5519-3
ESSEWECA conference, 12 [Bratislava, Slovensko, 08.12.2022-09.12.2022]
[zborník - odborný]
[OV 092 Vedy o Zemi a vesmíre]
[ŠO 1217 vedy o Zemi]

V3 - Vedecký výstup publikačnej činnosti z časopisu - spolu : 12

2022 - spolu : 1

V3_001: / Šujan, Michal (Autor) [UKOPRGGP] (75%) - Rybár, Samuel (Autor) [UKOPRGGP] (5%) - Thamó-Bozsó, Edit (Autor) (5%) - Klučiar, Tomáš (Autor) [Interný doktorand] [UKOPRGGP] (5%) - Tibenský, Matúš (Autor) (5%) - Sebe, Krisztina (Autor) (5%): **Collapse wedges in periglacial eolian sands evidence Late Pleistocene paleoseismic activity of the Vienna Basin Transfer Fault (western Slovakia)**. – text, ilustr., mapy, tab. – [recenzované]. – DOI 10.1016/j.sedgeo.2022.106103. – SCO ; CCC ; WOS CC.
In: *Sedimentary Geology* [textový dokument (print)] [elektronický dokument] : an International Journal of Pure and Applied Sedimentology. – Amsterdam (Holandsko) : Elsevier. – ISSN 0037-0738. – ISSN (online) 1879-0968. – č. 431 (2022), art. no. 106103, s. [1-22] [tlačená forma] [online]
Počet všetkých autorov: 6
[článok]
Lit.: 142
[OV 092 Vedy o Zemi a vesmíre]
[ŠO 1217 vedy o Zemi]
Indikátor časopisu:
IF: 2.8 - 2022
SNIP: 1,05 - 2022
SJR: 0,957 - 2022
CiteScore: 5,4 - 2022
AIS: 0.911 - 2022
Kvartil Q:

2022, AIS - Geology - Q1; **2022, JCI** - Geology - Q1; **2022, JIF** - Geology - Q1; **2022, Scimago** - Geology - Q1; **2022, Scimago** - Stratigraphy - Q1

Ohlasy (5):
2024 [01/20] / **NLD** - Banak, Adriano - Ruszkiczay-Rüdiger, Zsófia - Grizelj, Anita - Đuras, Martina - Petrinjak, Krešimir - Aumaître, Georges - Keddadouche, Karim - Wieser, Alexander - Milošević, Monika - Pavelić, Davor. **Mammal-bearing Pleistocene deposits, Vranić, southwestern Pannonian Basin System** [elektronický dokument]. DOI 10.1016/j.jop.2024.04.001 In: **Journal of Palaeogeography**. Amsterdam: Elsevier, 2024, Roč. 13, č. 3, s. 430-452 [tlačená forma] [online]. ISSN 2095-3836. ISSN (online) 2524-4507. - SCO ; CCC ; WOS CC, s. 430 - 452

2024 [01/20] / **GBR** - Uxa, Tomáš - Křížek, Marek - Krause, David - Moska, Piotr - Murton, Julian. **Optically-Stimulated-Luminescence Ages and Paleo-Environmental Implications of Relict Frost Wedges in North–Central Bohemia, Czech Republic** [elektronický dokument]. DOI 10.1002/ppp.2241 In: **Permafrost and periglacial processes**. Chichester: John Wiley & Sons, 2024, Roč. 35, č. 3, s. 294-383 [tlačená forma] [online]. ISSN 1045-6740. ISSN (online) 1099-1530. - SCO ; CCC ; WOS CC, s. 294 - 383

2024 [01/20] / **GBR** - Bónová, Katarína - Bóna, Ján - Mikus, Tomas - Ferkova, Andrea. **Heavy minerals of the aeolian sediments in the East Slovak Basin (Western Carpathians) - Implications for their origin, transport process and sedimentary history** [elektronický dokument]. DOI 10.1016/j.aeolia.2024.100897. sign UPJS SSEP 024621 In: **Aeolian Research**. Oxford: Elsevier, 2024, č. 66, art.no. 100897, s. [1-18]. ISSN 1875-9637. ISSN (online) 2212-1684. - WOS CC ; CCC ; SCO, s. [1 - 18]

2023 [01/20] / **SVK** - Galović, Lidija - Beerten, Koen - Hećej, Nina - Posilović, Hrvoje. **Đurđevac Sands and the intraformational paleosoils (Podravina, N Croatia) are newly dated to Late Pleistocene/Holocene** [elektronický dokument]. DOI 10.31577/GeolCarp.2023.07 In: **Geologica Carpathica**: international geological journal. Bratislava: Slovenská akadémia vied. Pracoviská SAV. Ústav vied o zemi, 2023, Roč. 74, č. 2, s. 181-194 [tlačená forma] [online]. ISSN 1335-0552. ISSN (online) 1336-8052. - SCO ; CCC ; WOS CC, s. 181 - 194

2022 [01/20] / **ITA** - Bella, Pavel - Hercman, Helena - Kdýr, Šimon - Mikysek, Petr - Pruner, Petr - Littva, Juraj - Minár, Jozef - Gradziński, Michał - Wróblewski, Wojciech - Velšmid, Marek - Bosák, Pavel. **Sulfuric acid speleogenesis and surface landform evolution along the Vienna Basin Transfer Fault: Plavecký Karst, Slovakia** [elektronický dokument]. DOI 10.5038/1827-806X.51.2.2420 In: **International Journal of Speleology**. Boloňa: Societa Speleologica Italiana, 2022, Roč. 51, č. 2, s. 105-122 [tlačená forma] [online]. ISSN 0392-6672. ISSN (online) 1827-806X. - SCO ; OA ; CCC ; WOS CC, s. 105 - 122

2023 - spolu : 3

V3_002: / ASTER Team [Autorská korporácia] ; Šujan, Michal (Korešpondenčný autor) [UKOPRGGP] (27%) - Aherwar, Kishan (Autor) [Interný doktorand] [UKOPRGGP] (25%) - Vojtko, Rastislav (Autor) [UKOPRGGP] (8%) - Braucher, Régis (Autor) (3%) - Šarinová, Katarína (Autor) [UKOPRGMPLG] (10%) - Chyba, Andrej (Autor) (10%) - Hók, Jozef (Autor) [UKOPRGGP] (3%) - Grizelj, Anita (Autor) (3%) - Pipík, Radovan (Autor) (5%) - Voleková, Bronislava (Autor) (3%) - Rózsová, Barbara (Autor) [Interný doktorand] [UKOPREPE] (1%) - Aumaitre, Georges (Člen korporácie) (0.668%) - Keddadouche, Karim (Člen korporácie) (0.666%) - Zaidi, Fawzi (Člen korporácie) (0.666%): **Application of the authigenic 10Be/9Be dating to constrain the age of a long-lived lake and its regression in an isolated intermontane basin**: **The case of Late Miocene Lake Turiec, Western Carpathians**. – text, mapy, graf. – [recenzované]. – DOI 10.1016/j.palaeo.2023.111746. – SCO ; CCC ; WOS CC.
In: *Palaeogeography, Palaeoclimatology, Palaeoecology* [textový dokument (print)] [elektronický dokument] : an international journal for the geo-sciences. – Amsterdam (Holandsko) : Elsevier. – ISSN 0031-0182. – ISSN (online) 1872-616X. – č. 628 (2023), art. no. 111746, s. [1-34] [tlačená forma] [online]

Počet všetkých autorov: 14
[článok]
Lit.: 213
[OV 092 Vedy o Zemi a vesmíre]
[ŠO 1217 vedy o Zemi]
Indikátor časopisu:
IF: 2.6 - 2023
SNIP: 0,975 - 2023
SJR: 0,994 - 2023
CiteScore: 5,9 - 2023
AIS: 0.820 - 2023
Kvartil Q:
2023, AIS - Geography, physical - Q2; **2023, AIS** - Geosciences, multidisciplinary - Q2; **2023, AIS** - Paleontology - Q1; **2023, JCI** - Geography, physical - Q1; **2023, JCI** - Geosciences, multidisciplinary - Q1; **2023, JCI** - Paleontology - Q1; **2023, JIF** - Geography, physical - Q2; **2023, JIF** - Geosciences, multidisciplinary - Q2; **2023, JIF** - Paleontology - Q1; **2023, Scimago** - Earth-surface processes - Q1; **2023, Scimago** - Ecology, evolution, behavior and systematics - Q1; **2023, Scimago** - Oceanography - Q1; **2023, Scimago** - Paleontology - Q1

Ohlasy (2):
2026 [01/20] / **NLD** - Prokešová, Roberta - Novotný, Ján. **Dynamics of the Hron River drainage divide (Western Carpathians): From regional drivers to local controls** [elektronický dokument]. DOI 10.1016/j.geomorph.2025.110077 In: **Geomorphology**: an international journal on pure and applied geomorphology. Amsterdam: Elsevier, 2026, Roč. 493, art. no. 110077 [tlačená forma] [online]. ISSN 0169-555X. ISSN (online) 1872-695X. - SCO ; CCC ; WOS CC, s. art. no. 110077

2024 [01/20] / **NLD** - Prokešová, Roberta - Danišík, Martin - Fiebig, Markus - Jourdan, Fred - Lüthgens, Christopher - Procházka, Juraj - Holec, Juraj - Minár, Jozef. **Late Cenozoic alkali basalts and their interactions with the paleo-Hron River (Western Carpathians): New insights from geochronology and fluvial morphometric indices** [elektronický dokument]. DOI 10.1016/j.geomorph.2024.109326 In: **Geomorphology**: an international journal on pure and applied geomorphology. Amsterdam: Elsevier, 2024, Roč. 463, art. no. 109326, s. [1-26] [tlačená forma] [online]. ISSN 0169-555X. ISSN (online) 1872-695X. - SCO ; WOS CC ; SCIE, s. art. no. 109326

V3_003: / ASTER Team [Autorská korporácia] ; Šujan, Michal (Korešpondenčný autor) [UKOPRGGP] (64%) - Braucher, Régis (Autor) (10%) - Chyba, Andrej (Autor) (10%) - Vlačiky, Martin (Autor) (1%) - Aherwar, Kishan (Autor) [Interný doktorand] [UKOPRGGP] (10%) - Rózsová, Barbara (Autor) [Interný doktorand] [UKOPREPE] (1%) - Fordinál, Klement (Autor) (1%) - Maglay, Juraj (Autor) (1%) - Nagy, Alexander (Autor) (1%) - Moravcová, Martina (Autor) (1%): **Mud redeposition during river incision as a factor affecting authigenic 10Be/9Be dating: Early Pleistocene large mammal fossil-bearing site Nová Vieska, eastern Danube Basin**. – text, fotogr., graf., tab., obr. – [recenzované]. – DOI 10.1002/jqs.3482. – SCO ; SCIE ; CCC ; WOS CC.
In: *Journal of Quaternary Science* [textový dokument (print)] [elektronický dokument] . – New Jersey (USA) : John Wiley & Sons. Wiley Blackwell. – ISSN 0267-8179. – ISSN (online) 1099-1417. – Roč. 38, č. 3 (2023), s. 347-364 [tlačená forma] [online]
Počet všetkých autorov: 10
[článok]
Lit.: 119
[OV 092 Vedy o Zemi a vesmíre]
[ŠO 1217 vedy o Zemi]
Indikátor časopisu:
IF: 1.9 - 2023
SNIP: 0,862 - 2023
SJR: 0,79 - 2023

CiteScore: 4,7 - 2023
AIS: 0.857 - 2023
Kvartil Q:
2023, AIS - Geography, physical - Q2; **2023, AIS** - Geosciences, multidisciplinary - Q2; **2023, JCI** - Geography, physical - Q3; **2023, JCI** - Geosciences, multidisciplinary - Q3; **2023, JIF** - Geography, physical - Q3; **2023, JIF** - Geosciences, multidisciplinary - Q3; **2023, Scimago** - Arts and humanities (miscellaneous) - Q1; **2023, Scimago** - Earth and planetary sciences (miscellaneous) - Q1; **2023, Scimago** - Paleontology - Q1

Ohlasy (1):
2024 [01/20] / **DEU** - Delson, Eric. **Primates from Senèze** [elektronický dokument]. DOI 10.1007/978-3-031-64415-3_16 In: **Senèze: Life in Central France Around Two Million Years Ago**. Berlín: Springer Nature, 2024, s. 607-632. ISBN 978-3-031-64414-6. ISBN 978-3-031-64417-7. ISBN (online) 978-3-031-64415-3. - SCO, s. 607 - 632

V3_004: / ASTER Team [Autorská korporácia] ; Šujan, Michal (Korešpondenčný autor) [UKOPRGGP] (64%) - Aherwar, Kishan (Autor) [Interný doktorand] [UKOPRGGP] (10%) - Chyba, Andrej (Autor) (10%) - Rózsová, Barbara (Autor) [Interný doktorand] [UKOPREPE] (1%) - Braucher, Régis (Autor) (5%) - Šujan, Martin (Autor) (5%) - Šipka, František (Autor) (5%): **Surviving from transgression to regression of Lake Pannon: Fan deltas of the Nemčiňany Fm. persisted across the rifting until the post-rift stage of the Danube Basin, western Slovakia**. – text, ilustr., tab. – [recenzované]. – DOI 10.31577/GeolCarp.2023.25. – SCO ; WOS CC ; CCC.
In: *Geologica Carpathica* [textový dokument (print)] [elektronický dokument] : international geological journal. – Bratislava (Slovensko) : Slovenská akadémia vied. Pracoviská SAV. Ústav vied o zemi. – ISSN 1335-0552. – ISSN (online) 1336-8052. – Roč. 74, č. 6 (2023), s. 469-488 [tlačená forma] [online]
Počet všetkých autorov: 7
[článok]
[OV 092 Vedy o Zemi a vesmíre]
[ŠO 1217 vedy o Zemi]
Indikátor časopisu:
IF: 1.0 - 2023
SNIP: 0,68 - 2023
SJR: 0,42 - 2023
CiteScore: 2,4 - 2023
Nordic List: 1 - 2023
AIS: 0.341 - 2023
Kvartil Q:
2023, AIS - Geosciences, multidisciplinary - Q3; **2023, JCI** - Geosciences, multidisciplinary - Q4; **2023, JIF** - Geosciences, multidisciplinary - Q4; **2023, Scimago** - Geology - Q2

Ohlasy (3):
2026 [01/20] / **USA** - Sagwal, Sumit - Kumar, Anil - Saha, Subhojit - Rawat, Gautam - Srivastava, Pradeep - Sharma, Choudhurimayum Pankaj. **Evolution of high-altitude river-dominated lake deltas, NW Himalaya** [elektronický dokument]. DOI 10.1016/j.catena.2026.110545 In: **Catena**: an interdisciplinary journal of soil science, hydrology, geomorphology focusing on geoecology and landscape evolution. New York: Elsevier, 2026, Roč. 274, art. no. 110545 [tlačená forma] [online]. ISSN 0341-8162. ISSN (online) 1872-6887. - SCO ; CCC ; WOS CC ; SCIE, s. art. no. 110545

2024 [01/20] / **NLD** - Prokešová, Roberta - Danišík, Martin - Fiebig, Markus - Jourdan, Fred - Lüthgens, Christopher - Procházka, Juraj - Holec, Juraj - Minár, Jozef. **Late Cenozoic alkali basalts and their interactions with the paleo-Hron River (Western Carpathians): New insights from geochronology and fluvial morphometric indices** [elektronický dokument]. DOI 10.1016/j.geomorph.2024.109326 In: **Geomorphology**: an international journal on pure and applied geomorphology. Amsterdam: Elsevier, 2024, Roč. 463, art. no. 109326, s. [1-26] [tlačená forma] [online]. ISSN 0169-555X. ISSN (online) 1872-695X. - SCO ; WOS CC ; SCIE, s. [1 - 26]

2024 [01/20] / **SVK** - Marko, František. **Neo-Alpine fault controlled crustal blocks dynamics recorded by distribution of the Internal Western Carpathian Neogene basins and core mountains** [elektronický dokument]. DOI 10.56623/ms.2024.56.2.2 In: **Mineralia Slovaca**: časopis pre regionálnu a enviromentálnu geológiu a aktivity Slovenskej geologickej spoločnosti a geologických asociácií. Bratislava: Štátny geologický ústav Dionýza Štúra, 2024, Roč. 56, č. 2, s. 143-152 [tlačená forma] [online]. ISSN 0369-2086. ISSN (online) 1338-3523. - SCO, s. 143 - 152

2024 - spolu** : **4

V3_005: / ASTER Team [Autorská korporácia] ; Aherwar, Kishan (Autor) [Interný doktorand] [UKOPRGGP] (30%) - Šujan, Michal (Autor) [UKOPRGGP] (30%) - Chyba, Andrej (Autor) (20%) - Rózsová, Barbara (Autor) [Interný doktorand] [UKOPREPE] (10%) - Aumaitre, Georges (Člen korporácie) (3.334%) - Keddadouche, Karim (Člen korporácie) (3.333%) - Zaidi, Fawzi (Člen korporácie) (3.333%): **Authigenic 10Be/9Be dating of the Horná Štubňa river terrace points to the inception of the terrace staircase formation in the Turiec Basin (Slovakia) from the Middle Pleistocene transition**. – text, mapy, graf. – [recenzované]. – SCO.
In: *Acta Geologica Slovaca* [textový dokument (print)] [elektronický dokument] . – Bratislava (Slovensko) : Univerzita Komenského v Bratislave. – ISSN 1338-0044. – ISSN (online) 1338-5674. – Roč. 16, č. 1 (2024), s. 33-44 [tlačená forma] [online]
Počet všetkých autorov: 7
[článok]
[OV 092 Vedy o Zemi a vesmíre]
[ŠO 1217 vedy o Zemi]
Indikátor časopisu:
SNIP: 0,59 - 2024
SJR: 0,175 - 2024
CiteScore: 1,4 - 2024
Kvartil Q:
2024, Scimago - Geochemistry and petrology - Q4; **2024, Scimago** - Geology - Q4; **2024, Scimago** - Geophysics - Q4; **2024, Scimago** - Geotechnical engineering and engineering geology - Q4; **2024, Scimago** - Paleontology - Q4; **2024, Scimago** - Stratigraphy - Q4

Ohlasy (1):
2025 [01/20] / **USA** - Püspöki, Zoltán - Markos, Gábor - Fancsik, Tamás - Bereczki, László - Kiss, László Ferenc - Thamó-Bozsó, Edit - Krassay, Zita - Kovács, Péter - McIntosh, Richard W. - Vári, Zoltán - Stercel, Ferenc - Lantos, Zoltán - Maigut, Vera - Sári, Katalin - Rásonyi, Miklós - Gibbard, Philip L. **A quasi-continuous long-term (5 Ma) Mid-European mountain permafrost record based on fluvial magnetic susceptibility and its contribution to the explanation of Plio–Pleistocene glaciations**. DOI 10.1111/bor.12678 In: **Boreas**: an international journal of Quaternary research. Hoboken: John Wiley & Sons, 2025, Roč. 54, č. 1, s. 156-177 [tlačená forma] [online]. ISSN 0300-9483. ISSN 1502-3885. - SCO ; CCC ; WOS CC ; SCIE ; OA, s. 156 - 177

V3_006: / ASTER Team [Autorská korporácia] ; Aherwar, Kishan (Autor) [Interný doktorand] [UKOPRGGP] (36%) - Šujan, Michal (Autor) [UKOPRGGP] (36%) - Amorosi, Alessandro (Autor) (4%) - Campo, Bruno (Autor) (4%) - Chyba, Andrej (Autor) (4%) - Tomášových, Adam (Autor) (4%) - Rózsová, Barbara (Autor) [Interný doktorand] [UKOPREPE] (4%) - Braucher, Régis (Autor) (4%) - Aumaitre, Georges (Člen korporácie) (1.334%) - Keddadouche, Karim (Člen korporácie) (1.333%) - Zaïdi, F. (Člen korporácie) (1.333%): **Low variability of authigenic 10Be/9Be across the Holocene Po plain parasequences reveals suitability of dating method for highstand deltaic deposits**. – text, ilustr., mapy, graf., tab. –

[recenzované]. – DOI 10.1016/j.qsa.2024.100201. – WOS CC ; SCO.
In: *Quaternary Science Advances* [elektronický dokument] . – Oxford (Veľká Británia) : Elsevier. – ISSN (online) 2666-0334. – Roč. 15 (2024), art. no. 100201, s. [1-13] [online]
Počet všetkých autorov: 11
[článok]
Lit.: 75
[OV 092 Vedy o Zemi a vesmíre]
[ŠO 1217 vedy o Zemi]
Indikátor časopisu:
IF: 2.2 - 2024
SNIP: 1,109 - 2024
SJR: 0,654 - 2024
CiteScore: 3,8 - 2024
AIS: 0.608 - 2024
Kvartil Q:
2024, AIS - Geography, physical - Q3; **2024, AIS** - Geosciences, multidisciplinary - Q3; **2024, JCI** - Geography, physical - Q2; **2024, JCI** - Geosciences, multidisciplinary - Q2; **2024, JIF** - Geography, physical - Q3; **2024, JIF** - Geosciences, multidisciplinary - Q2; **2024, Scimago** - Earth and planetary sciences (miscellaneous) - Q2; **2024, Scimago** - Earth-surface processes - Q2; **2024, Scimago** - Geology - Q2

V3_007: / Vlček, Tomáš (Autor) (40%) - Šarinová, Katarína (Autor) [UKOPRGMPLG] (17%) - Kováčová, Marianna (Autor) [UKOPRGGP] (17%) - Sztanó, Orsolya (Autor) (1%) - Šujan, Michal (Autor) [UKOPRGGP] (25%): **Sources and composition of organic matter as a tool for understanding the complex variation in paleoenvironments and the connectivity of an epicontinental basin: The Miocene in the northern Pannonian Basin**. – text, ilustr., graf. – [recenzované]. – DOI 10.1016/j.sedgeo.2024.106721. – SCO ; WOS CC ; CCC ; SCIE.
In: *Sedimentary Geology* [textový dokument (print)] [elektronický dokument] : an International Journal of Pure and Applied Sedimentology. – Amsterdam (Holandsko) : Elsevier. – ISSN 0037-0738. – ISSN (online) 1879-0968. – Roč. 470 (2024), art. no. 106721, s. [1-25] [tlačená forma] [online]
Počet všetkých autorov: 5
[článok]
Lit.: 177
[OV 092 Vedy o Zemi a vesmíre]
[ŠO 1217 vedy o Zemi]
Indikátor časopisu:
IF: 2.9 - 2024
SNIP: 1,119 - 2024
SJR: 0,932 - 2024
CiteScore: 5,1 - 2024
AIS: 0.825 - 2024
Kvartil Q:
2024, AIS - Geology - Q1; **2024, JCI** - Geology - Q1; **2024, JIF** - Geology - Q1; **2024, Scimago** - Geology - Q1; **2024, Scimago** - Stratigraphy - Q1

V3_008: / ASTER Team [Autorská korporácia] ; Šujan, Michal (Autor) [UKOPRGGP] (19%) - Aherwar, Kishan (Autor) [Interný doktorand] [UKOPRGGP] (10%) - Vojtko, Rastislav (Autor) [UKOPRGGP] (10%) - Braucher, Régis (Autor) (5%) - Šarinová, Katarína (Autor) [UKOPRGMPLG] (10%) - Chyba, Andrej (Autor) (10%) - Hók, Jozef (Autor) (5%) - Grizelj, Anita (Autor) (10%) - Pipík, Radovan (Autor) (10%) - Lalinská-Voleková, Bronislava (Autor) (10%) - Rózsová, Barbara (Autor) [Interný doktorand] [UKOPREPE] (1%): **Stratigraphic, sedimentological, geochemical, mineralogical and geochronological data characterizing the Upper Miocene sequence of the Turiec Basin, Western Carpathians (Central Europe)**. – text, ilustr., graf. – [recenzované]. – DOI 10.1016/j.dib.2023.109810. – SCO ; WOS CC ; ESCI.
In: *Data in Brief* [elektronický dokument] . – Amsterdam (Holandsko) : Elsevier. – ISSN (online) 2352-3409. – č. 52 (2024),

art. no. 109810, s. [1-21] [tlačená forma] [online]
Počet všetkých autorov: 11
[článok]
Lit.: 24
[OV 092 Vedy o Zemi a vesmíre]
[ŠO 1217 vedy o Zemi]
Indikátor časopisu:
IF: 1.4 - 2024
SNIP: 0,316 - 2024
SJR: 0,198 - 2024
CiteScore: 2,6 - 2024
AIS: 0.230 - 2024
Kvartil Q:
2024, AIS - Multidisciplinary sciences - Q3; **2024, JCI** - Multidisciplinary sciences - Q3; **2024, JIF** - Multidisciplinary sciences - Q3; **2024, Scimago** - Education - Q4; **2024, Scimago** - Multidisciplinary - Q3

2025 - spolu** : **2

V3_009: / ASTER Team [Autorská korporácia] ; Šujan, Michal (Korešpondenčný autor) [UKOPRGGP] (11.112%) - Aherwar, Kishan (Autor) [UKOPRGGP] (11.111%) - Šarinová, Katarína (Autor) [UKOPRGMPLG] (11.111%) - Vlček, Tomáš (Autor) [UKOPRGGP] (11.111%) - Chyba, Andrej (Autor) (11.111%) - Hlavatá Hudáčková, Natália (Autor) [UKOPRGGP] (11.111%) - Jamrich, Michal (Autor) [UKOPRGGP] (11.111%) - Kováčová, Marianna (Autor) [UKOPRGGP] (11.111%) - Szántó, Orsolya (Autor) (11.111%): **Hindering the applicability of the authigenic 10Be/9Be dating by redeposition of mud in hybrid event beds, eastern Danube Basin, Slovakia**. – text, ilustr., tab. – [recenzované]. – DOI 10.1016/j.apgeochem.2024.106254. – SCO ; WOS CC ; CCC.
In: *Applied Geochemistry* [textový dokument (print)] [elektronický dokument] : Journal of the International Association of GeoChemistry. – Amsterdam (Holandsko) : Elsevier. – ISSN 0883-2927. – ISSN (online) 1872-9134. – Roč. 179 (2025), art. no. 106254, s. [1-16] [tlačená forma]
Počet všetkých autorov: 9
[článok]
[OV 092 Vedy o Zemi a vesmíre]
[ŠO 1217 vedy o Zemi]
Indikátor časopisu:
IF: 3.4 - 2024
SNIP: 1,191 - 2024
SJR: 1,001 - 2024
CiteScore: 6,7 - 2024
AIS: 0.743 - 2024
Kvartil Q:
2024, AIS - Geochemistry & geophysics - Q2; **2024, JCI** - Geochemistry & geophysics - Q1; **2024, JIF** - Geochemistry & geophysics - Q1; **2024, Scimago** - Environmental chemistry - Q2; **2024, Scimago** - Geochemistry and petrology - Q1; **2024, Scimago** - Pollution - Q1

V3_010: / Spelic, Marko (Autor) (30%) - Šujan, Michal (Korešpondenčný autor) [UKOPRGGP] (30%) - Baranyi, Viktoria (Autor) (15%) - Chyba, Andrej (Autor) (10%) - Aherwar, Kishan (Autor) [UKOPRGGP] (5%) - Rukavina, David (Autor) (5%) - Bakrac, Koraljka (Autor) (5%): **Late Miocene to Pliocene Enigma in the SW Pannonian Basin System: New cosmogenic nuclide dating indicates ∼1 Myr earlier regression of Lake Pannon and basin inversion**. – text, ilustr. – [recenzované]. – DOI 10.1016/j.palaeo.2025.113313. – CCC ; SCO ; WOS CC ; SCIE.
In: *Palaeogeography, Palaeoclimatology, Palaeoecology* [textový dokument (print)] [elektronický dokument] : an international journal for the geo-sciences. – Amsterdam (Holandsko) : Elsevier. – ISSN 0031-0182. – ISSN (online) 1872-616X. – č. 680

(2025), art. no. 113313, s. [1-22] [tlačená forma] [online]
Počet všetkých autorov: 7
[článok]
Lit.: 150
[OV 092 Vedy o Zemi a vesmíre]
[ŠO 1217 vedy o Zemi]
Indikátor časopisu:
IF: 2.7 - 2024
SNIP: 1,068 - 2024
SJR: 0,997 - 2024
CiteScore: 5,4 - 2024
AIS: 0.843 - 2024
Kvartil Q:
2024, AIS - Geography, physical - Q2; **2024, AIS** - Geosciences, multidisciplinary - Q2; **2024, AIS** - Paleontology - Q1; **2024, JCI** - Geography, physical - Q1; **2024, JCI** - Geosciences, multidisciplinary - Q1; **2024, JCI** - Paleontology - Q1; **2024, JIF** - Geography, physical - Q2; **2024, JIF** - Geosciences, multidisciplinary - Q2; **2024, JIF** - Paleontology - Q1; **2024, Scimago** - Earth-surface processes - Q1; **2024, Scimago** - Ecology, evolution, behavior and systematics - Q1; **2024, Scimago** - Oceanography - Q1; **2024, Scimago** - Paleontology - Q1

Ohlasy (1):
2026 [01/20] / **GBR** - Sivalingam, Azhagu Madhavan. **Recent advances in radioisotope geochronology for quaternary environmental and paleoclimate reconstruction** [elektronický dokument]. DOI 10.1016/j.jenvrad.2026.108114 In: **Journal of Environmental Radioactivity**. Oxon: Elsevier, 2026, Roč. 298, art. no. 108114 [tlačená forma] [online]. ISSN 0265-931X. ISSN (online) 1879-1700. - SCO ; CCC ; WOS CC ; SCIE, s. art. no. 108114

2026 - spolu** : **2

V3_011: / Šujan, Michal (Korešpondenčný autor) [UKOPRGGP] (60%) - Bitinas, Albertas (Autor) (5%) - Chyba, Andrej (Autor) (5%) - Davydov, Oleksiy (Autor) (5%) - Pan, Rouxian (Autor) [Interný doktorand] [UKOPRGGP] (5%) - Damušyté, Aldona (Autor) (5%) - Aherwar, Kishan (Autor) [UKOPRGGP] (5%) - Rózsová, Barbara (Autor) [Interný doktorand] [UKOPREPE] (5%) - Šeirenė, Vaida (Autor) (5%): **Before the winter came: The Early Pleistocene pre-glacial history of the Baltics illuminated by facies analysis and cosmogenic nuclide dating of borehole cores from Lithuania (NE Europe)**. – text, ilustr., graf., tab. – [recenzované]. – DOI 10.1016/j.qsa.2026.100319. – SCO ; WOS CC ; ESCI ; OA.
In: *Quaternary Science Advances* [elektronický dokument] . – Oxford (Veľká Británia) : Elsevier. – ISSN (online) 2666-0334. – Roč. 22 (2026), art. no. 100319, s. [1-25] [online]
Počet všetkých autorov: 9
[článok]
Lit.: 136
[OV 092 Vedy o Zemi a vesmíre]
[ŠO 1217 vedy o Zemi]
Indikátor časopisu:
IF: 2.2 - 2024
SNIP: 1,109 - 2024
SJR: 0,654 - 2024
CiteScore: 3,8 - 2024
AIS: 0.608 - 2024
Kvartil Q:
2024, AIS - Geography, physical - Q3; **2024, AIS** - Geosciences, multidisciplinary - Q3; **2024, JCI** - Geography, physical - Q2; **2024, JCI** - Geosciences, multidisciplinary - Q2; **2024, JIF** - Geography, physical - Q3; **2024, JIF** - Geosciences,

multidisciplinary - Q2; **2024, Scimago** - Earth and planetary sciences (miscellaneous) - Q2; **2024, Scimago** - Earth-surface processes - Q2; **2024, Scimago** - Geology - Q2

V3_012: / Sebe, Krisztina (Korešpondenčný autor) (7.696%) - Lukács, Réka (Autor) (7.692%) - Harangi, Szabolcs (Autor) (7.692%) - Pfänder, Jörg A. (Autor) (7.692%) - Benkó, Zsolt (Autor) (7.692%) - Dunkl, István (Autor) (7.692%) - Šujan, Michal (Autor) [UKOPRGGP] (7.692%) - Konrád, Gyula (Autor) (7.692%) - Sztanó, Orsolya (Autor) (7.692%) - Józsa, Sándor (Autor) (7.692%) - Márton, Emö (Autor) (7.692%) - Imre, Gábor (Autor) (7.692%) - Magyar, Imre (Autor) (7.692%): **Radiometric dating of a tephra layer challenges the early Late Miocene biochronostratigraphy of Lake Pannon deposits**. – mapy, graf., tab., obr. – [recenzované]. – DOI 10.1007/s00531-026-02576-9. – CCC ; SCO ; WOS CC ; SCIE.
In: *International Journal of Earth Sciences* [textový dokument (print)] [elektronický dokument] : Geologische Rundschau ; journal of Geologische Vereinigung. – Berlin (Nemecko) : Springer Nature. Springer International Publishing AG. – ISSN 1437-3254. – ISSN (online) 1437-3262. – Roč. 115, č. 3 (2026), art. no. 41, s. [1-25] [tlačená forma] [online]
Počet všetkých autorov: 13
[článok]
Lit.: 135
[OV 092 Vedy o Zemi a vesmíre]
[ŠO 1217 vedy o Zemi]
Indikátor časopisu:
IF: 2.0 - 2024
SNIP: 0,869 - 2024
SJR: 0,696 - 2024
CiteScore: 4,3 - 2024
AIS: 0.607 - 2024
Kvartil Q:
2024, AIS - Geosciences, multidisciplinary - Q3; **2024, JCI** - Geosciences, multidisciplinary - Q3; **2024, JIF** - Geosciences, multidisciplinary - Q3; **2024, Scimago** - Earth and planetary sciences (miscellaneous) - Q1

Výstup záznamov do roku 2021

ACB - Vysokoškolské učebnice vydané v domácich vydavateľstvách - spolu : 1

2021 - spolu : 1

ACB_001: / Šujan, Michal (Autor) [UKOPRGGP] (100%) [24,1 AH] - Kováč, Michal (Recenzent) - Nehyba, Slavomír (Recenzent) : **Sedimentológia klastík** [elektronický dokument] : procesy usadzovania a analýza fácií. – 1. vyd. – Bratislava (Slovensko) : Univerzita Komenského v Bratislave, 2021. – 208 s. [24,1 AH] [online] : text, fotogr., tab., obr. – ISBN 978-80-223-5099-0
Počet všetkých autorov: 1
[učebnica pre vysoké školy (do 2021)]
Lit.: 424
[OV 092 Vedy o Zemi a vesmíre]

ADC - Vedecké práce v zahraničných karentovaných časopisoch - spolu : 15

2016 - spolu : 1

ADC_001: / Šujan, Michal (Autor) [UKOPRGGP] (60%) - Braucher, Régis (Autor) (5%) - Kováč, Michal (Autor) [UKOPRGGP] (20%) - Bourles, Didier L. (Autor) (3%) - Rybár, Samuel (Autor) [UKOPRGGP] (5%) - Guillou, Valéry (Autor) (2%) - Hlavatá Hudáčková, Natália (Autor) [UKOPRGGP] (5%): **Application of the authigenic Be10/Be9 dating method to Late Miocene-Pliocene sequences in the northern Danube Basin (Pannonian Basin System): Confirmation of heterochronous evolution of sedimentary environments**. – text, mapy, graf., obr. – [recenzované]. – DOI 10.1016/j.gloplacha.2015.12.013. – CCC ; WOS CC ; SCO ; SCIE.
In: *Global and Planetary Change* [textový dokument (print)] [elektronický dokument] . – Amsterdam (Holandsko) : Elsevier. – ISSN 0921-8181. – ISSN (online) 1872-6364. – č. 137 (2016), s. 35-53 [tlačená forma] [online]
Počet všetkých autorov: 7
[článok]
Lit.: 153
[OV 092 Vedy o Zemi a vesmíre]
Indikátor časopisu:
SNIP: 1,642 - 2016
SJR: 1,748 - 2016
CiteScore: 7,6 - 2016

Ohlasy (26):
2026 [01/20] / **SVK** - Vlček, Tomáš. **Evaluating the paleoenvironmental significance of tricyclic terpanes: Evidence from Miocene fine-grained sediments of the Danube Basin (Slovakia)** [elektronický dokument] In: **Acta Geologica Slovaca**. Bratislava: Univerzita Komenského v Bratislave, 2026, Roč. 18, č. 1, s. 15-22 [tlačená forma] [online]. ISSN 1338-0044. ISSN (online) 1338-5674. - SCO, s. 15 - 22

2026 [01/20] / **GBR** - Jena, Partha Sarathi - Shukla, Arvind - Nizamani, Mir Muhammad - Ali, Muhammad - Qu, Zhou - Lai, Zhong Ping. **Radioisotopes in Quaternary geochronology: Recent advances** [elektronický dokument]. DOI 10.1016/j.jenvrad.2026.108016 In: **Journal of Environmental Radioactivity**. Oxon: Elsevier, 2026, Roč. 297, art. no. 108016 [tlačená forma] [online]. ISSN 0265-931X. ISSN (online) 1879-1700. - SCO ; CCC ; WOS CC ; SCIE, s. art. no. 108016

2026 [01/20] / **USA** - García-Madrigal, Alejandra - Jiménez-Antolín, Enrique - Méndez-García, Carmen Grisel - Martínez, Miguel Angel - Rosales, Corina Solís - Padilla, Santiago. **Geochronological analysis of the eruption of the Pelagatos volcano, located in the Sierra Chichinautzin Volcanic Field, using 10Be in situ in olivine** [elektronický dokument]. DOI 10.1017/RDC.2025.10165 In: **Radiocarbon**: An International Journal of Cosmogenic Isotope Research. Cambridge: Cambridge University Press, 2026, Roč. 68, č. 1, s. 72-82 [tlačená forma] [online]. ISSN 0033-8222. ISSN (online) 1945-5755. - SCO ; CCC ; WOS CC ; SCIE ; OA, s. 72 - 82

2024 [01/20] / **USA** - Cailleux, Florentin - Van Den Hoek Ostende, Lars W. - Joniak, Peter. **The Late Miocene Plesiosoricidae and Soricidae (Eulipotyphla, Mammalia) from the Pannonian region, Slovakia** [elektronický dokument]. DOI 10.1017/jpa.2024.23 In: **Journal of Paleontology**. Jacksonville: Paleontological Society, 2024, Roč. 98, č. 5, s. 885-909 [tlačená forma] [online]. ISSN 0022-3360. ISSN (online) 1937-2337. - SCO ; CCC ; WOS CC, s. 885 - 909

2024 [01/20] / **USA** - Cailleux, Florentin - Ostende, Lars W. van den Hoek - Joniak, Peter. **The Late Miocene Talpidae (Eulipotyphla, Mammalia) from the Pannonian Region, Slovakia** [elektronický dokument]. DOI 10.1017/jpa.2023.95 In: **Journal of Paleontology**. Jacksonville: Paleontological Society, 2024, Roč. 98, č. 1, s. 128-151 [tlačená forma] [online]. ISSN 0022-3360. ISSN (online) 1937-2337. - CCC ; WOS CC ; SCO, s. 128 - 151

2023 [01/20] / **KOR** - Jeong, Ara - Seong, Yeong Bae - Gootee, Brian F. - Yu, Byung Yong - Cheung, Suet Yi. **Application and limitations of the authigenic 10Be/9Be dating and meteoric 10Be inventory in Bouse Formation along the lower Colorado River corridor, southwestern USA** [elektronický dokument]. DOI 10.18814/epiiugs/2022/022018 In: **Episodes**: Journal of International Geoscience. Soul: International Union of Geological Sciences, 2023, Roč. 46, č. 1, s. 85-97 [online]. ISSN 0705-3797. ISSN (online) 2586-1298. - SCO ; WOS CC, s. 85 - 97

2023 [01/20] / **NLD** - Jena, Partha Sarathi - Bhushan, Ravi - Ajay, Shivam - Dabhi, Ankur J. - Gaddam, Mahesh - Sudheer,

A. K. **Applicability of meteoric 10Be in dating marine sediment cores** [elektronický dokument]. DOI 10.1016/j.marchem.2023.104275 In: **Marine Chemistry**. Amsterdam: Elsevier, 2023, Roč. 254, art. no. 104275 [tlačená forma] [online]. ISSN 0304-4203. ISSN (online) 1872-7581. - SCO ; WOS CC, s. art. no. 104275

2023 [01/20] / **USA** - Cailleux, Florentin - Van Den Hoek Ostende, Lars W. - Joniak, Peter. **The late Miocene Erinaceidae and Dimylidae (Eulipotyphla, Mammalia) from the Pannonian region, Slovakia** [elektronický dokument]. DOI 10.1017/jpa.2023.50 In: **Journal of Paleontology**. Jacksonville: Paleontological Society, 2023, Roč. 97, č. 4, s. 777-798 [tlačená forma] [online]. ISSN 0022-3360. ISSN (online) 1937-2337. - CCC ; WOS CC ; SCO, s. 777 - 798

2022 [01/20] / **DEU** - Bartha, István Róbert - Botka, Dániel - Csoma, Vivien - Katona, Lajos Tamás - Tóth, Emőke - Magyar, Imre - Silye, Lóránd - Sztanó, Orsolya. **From marginal outcrops to basin interior** [elektronický dokument]: a new perspective on the sedimentary evolution of the eastern Pannonian Basin. DOI 10.1007/s00531-021-02117-6 In: **International Journal of Earth Sciences**: Geologische Rundschau ; journal of Geologische Vereinigung. Berlin: Springer Nature. Springer International Publishing AG, 2022, Roč. 111, č. 1, s. 335-357 [tlačená forma] [online]. ISSN 1437-3254. ISSN (online) 1437-3262. - SCO ; CCC ; WOS CC, s. 335 - 357

2022 [01/20] / **DEU** - Radivojević, Dejan - Radonjić, Miloš - Tamás Katona, Lajos - Magyar, Imre. **Against the tide: southeast to northwest shelf-edge progradation in the southeastern margin of Lake Pannon, Banat (Serbia and Romania)** [elektronický dokument]. DOI 10.1007/s00531-022-02188-z In: **International Journal of Earth Sciences**: Geologische Rundschau ; journal of Geologische Vereinigung. Berlin: Springer Nature. Springer International Publishing AG, 2022, Roč. 111, č. 5, s. 1551-1571 [tlačená forma] [online]. ISSN 1437-3254. ISSN (online) 1437-3262. - SCO, s. 1551 - 1571

2022 [01/20] / **NLD** - Dorn, Ronald I. - Gordon, Steven J. - Jeong, Ara. **Nanoscale Mineral Decay and Its Importance in Geomorphology**. DOI 10.1016/B978-0-12-818234-5.00150-4 In: **Treatise on Geomorphology**. Amsterdam: Elsevier, 2022, s. 116-150 [online] [tlačená forma]. ISBN 9780128182352. ISBN 9780128182345. - SCO, s. 116 - 150

2021 [01/20] / **NLD** - Nyíri, Dániel - Tőkés, Lilla - Zadravecz, Csilla - Fodor, László. **Early post-rift confined turbidite systems in a supra-detachment basin: Implications for the early to middle Miocene basin evolution and hydrocarbon exploration of the Pannonian Basin** [elektronický dokument]. DOI 10.1016/j.gloplacha.2021.103500 In: **Global and Planetary Change**. Amsterdam: Elsevier, 2021, č. 203, art. no. 103500 [tlačená forma] [online]. ISSN 0921-8181. ISSN (online) 1872-6364. - SCO ; CCC ; WOS CC, s.

2021 [01/20] / **NLD** - Magyar, Imre. **Chronostratigraphy of clinothem-filled non-marine basins: Dating the Pannonian Stage** [elektronický dokument]. DOI 10.1016/j.gloplacha.2021.103609 In: **Global and Planetary Change**. Amsterdam: Elsevier, 2021, Roč. 205, art. no. 103609 [tlačená forma] [online]. ISSN 0921-8181. ISSN (online) 1872-6364. - SCO, s. art. no. 103609

2021 [01/20] / **SVK** - Sabol, Martin - Joniak, Peter - Bilgin, Melike - Bonilla Salomón, Isaac - Cailleux, Florentin - Čerňanský, Andrej - Malikova, Veronika - Šedivá, Mária - Tóth, Csaba. **Updated Miocene mammal biochronology of Slovakia** [elektronický dokument]. DOI 10.31577/GeolCarp.72.5.5 In: **Geologica Carpathica**: international geological journal. Bratislava: Slovenská akadémia vied. Pracoviská SAV. Ústav vied o zemi, 2021, Roč. 72, č. 5, s. 425-443 [tlačená forma] [online]. ISSN 1335-0552. ISSN (online) 1336-8052. - SCO ; CCC ; WOS CC, s. 425 - 443

2020 [01/20] / **NLD** - Sztanó, Orsolya - Budai, Soma - Magyar, Imre - Csillag, Gábor - Nadrai, Judit - Fodor, László. **Facies and implications of a coarse-grained lacustrine onshore paleo-tsunamiite: An integrated study of an upper Miocene bouldery cobble gravel** [elektronický dokument]. DOI 10.1016/j.gloplacha.2020.103321 In: **Global and Planetary Change**. Amsterdam: Elsevier, 2020, Roč. 195, art. no. 103321 [tlačená forma] [online]. ISSN 0921-8181. ISSN (online) 1872-6364. - SCO, s. art. no. 103321

2020 [01/20] / **NLD** - Ruszkiczay-Rüdiger, Zs - Balázs, Attila - Csillag, G. - Drijkoningen, G. - Fodor, László. **Uplift of the Transdanubian Range, Pannonian Basin: How fast and why?** [elektronický dokument]. DOI 10.1016/j.gloplacha.2020.103263 In: **Global and Planetary Change**. Amsterdam: Elsevier, 2020, č. 192, art. no, 103263, s.

[1-17] [tlačená forma] [online]. ISSN 0921-8181. ISSN (online) 1872-6364. - SCO ; WOS CC ; SCIE, s. [1 - 17]

2020 [01/20] / **GBR** - Simon, Quentin - Ledru, Marie Pierre - Sawakuchi, André Oliveira - Favier, Charly - Mineli, Thays D. - Grohmann, Carlos H. - Guedes, Marco - Bard, Edouard - Thouveny, Nicolas - Garcia, Marta - Tachikawa, Kazuyo - Rodríguez-Zorro, Paula A. **Chronostratigraphy of a 1.5±0.1 Ma composite sedimentary record from Colonia basin (SE Brazil): Bayesian modeling based on paleomagnetic, authigenic 10Be/9Be, radiocarbon and luminescence dating** [elektronický dokument]. DOI 10.1016/j.quageo.2020.101081 In: **Quaternary Geochronology**: The International Research and Review Journal on Advances in Quaternary Dating Techniques. Londýn: Elsevier, 2020, Roč. 58, [tlačená forma] [online]. ISSN 1871-1014. ISSN (online) 1878-0350. - SCO ; WOS CC, s.

2020 [01/20] / **USA** - Magyar, Imre - Krezsek, Csaba - Tari, Gabor. **Clinoforms as paleogeographic tools: Development of the Danube catchment above the deep Paratethyan basins in Central and Southeast Europe** [elektronický dokument]. DOI 10.1111/bre.12401 In: **Basin Research**. New York: John Wiley & Sons. Wiley Blackwell, 2020, Roč. 32, č. 2, s. 320-331 [tlačená forma] [online]. ISSN 0950-091X. ISSN (online) 1365-2117. - SCO, s. 320 - 331

2020 [01/20] / **GBR** - Demory, François - Rambeau, Claire - Lebatard, Anne Elisabeth - Perrin, Mireille - Blawal, Syed - Andrieu-Ponel, Valérie - Rochette, Pierre - Alçiçek, Hülya - Boulbes, Nicolas - Bourlès, Didier - Helvaci, Cahit - Petschick, Rainer - Mayda, Serdar - Moigne, Anne Marie - Nomade, Sébastien - Ponel, Philippe - Vialet, Amélie - Alçiçek, Mehmet Cihat - Aumaître, Georges - Keddadouche, Karim. **Chronostratigraphy, depositional patterns and climatic imprints in Lake Acigöl (SW Anatolia) during the Quaternary** [elektronický dokument]. DOI 10.1016/j.quageo.2019.101038 In: **Quaternary Geochronology**: The International Research and Review Journal on Advances in Quaternary Dating Techniques. Londýn: Elsevier, 2020, Roč. 56, art. no. 101038 [tlačená forma] [online]. ISSN 1871-1014. ISSN (online) 1878-0350. - SCO, s.

2019 [01/20] / **SVK** - Vojtko, Rastislav - Klučiar, Tomáš - Králiková, Silvia - Hók, Jozef - Pelech, Ondrej. **Late badenian to quaternary palaeostress evolution of the northeastern part of the Danube Basin and the southwestern slope of the Štiavnica stratovolcano (Slovakia)** [elektronický dokument] In: **Acta Geologica Slovaca**. Bratislava: Univerzita Komenského v Bratislave, 2019, Roč. 11, č. 1, s. 15-29 [tlačená forma] [online]. ISSN 1338-0044. ISSN (online) 1338-5674. - SCO, s. 15 - 29

2018 [01/20] / **SVK** - Bella, Pavel - Gaál, Ľudovít - Littva, Juraj - Hochmuth, Zdenko - Haviarová, Dagmar - Soták, Ján. **Moldavská jaskyňa - horizontálny labyrint vytvorený alochtónnymi vodami Bodvy v kontaktnom krase Medzevskej pahorkatiny** [elektronický dokument]. sign UPJS SSEP 019834 In: **Mineralia Slovaca**: časopis pre regionálnu a enviromentálnu geológiu a aktivity Slovenskej geologickej spoločnosti a geologických asociácií. Bratislava: Štátny geologický ústav Dionýza Štúra, 2018, Roč. 50, č. 2, s. 159-178 [tlačená forma] [online]. ISSN 0369-2086. ISSN (online) 1338-3523. - SCO, s. 159 - 178

2017 [01/20] / **NLD** - van Baak, Christiaan G.C. - Krijgsman, Wout - Magyar, Imre - Sztanó, Orsolya - Golovina, Larisa A. - Grothe, Arjen - Hoyle, Thomas M. - Mandic, Oleg - Patina, Irina S. - Popov, Sergey V. - Radionova, Eleonora P. - Stoica, Marius - Vasiliev, Iuliana. **Paratethys response to the Messinian salinity crisis** [elektronický dokument]. DOI 10.1016/j.earscirev.2017.07.015 In: **Earth-Science Reviews**: international magazine for geo-scientist. Amsterdam: Elsevier, 2017, Roč. 172, s. 193-223 [tlačená forma] [online]. ISSN 0012-8252. ISSN (online) 1872-6828. - SCO, s. 193 - 223

2017 [01/20] / **USA** - Mitusov, A. V. - Burian, Libor - Khrisanov, V. R. **Distribution of local landforms at head and end points of gullies on different grid spacing** [elektronický dokument]. DOI 10.1016/j.catena.2017.08.010 In: **Catena**: an interdisciplinary journal of soil science, hydrology, geomorphology focusing on geoecology and landscape evolution. New York: Elsevier, 2017, č. 159, s. 159-170 [tlačená forma] [online]. ISSN 0341-8162. ISSN (online) 1872-6887. - SCO ; CCC ; WOS CC, s. 159 - 170

2016 [01/20] / **SVK** - Joniak, Peter. **Upper miocene rodents from Pezinok in the Danube Basin, Slovakia** [elektronický dokument] In: **Acta Geologica Slovaca**. Bratislava: Univerzita Komenského v Bratislave, 2016, Roč. 8, č. 1, s. 1-14 [tlačená forma] [online]. ISSN 1338-0044. ISSN (online) 1338-5674. - SCO ; ZR, s. 1 - 14

2016 [01/20] / **DEU** - Staškovanová, Veronika - Minár, Jozef. **Modelling the geomorphic history of the Tribec Mts. and the Pohronsky Inovec Mts. (Western Carpathians) with the CHILD model** [elektronický dokument]. DOI 10.1515/geo-2016-0038 In: **Open Geosciences**. Berlín: De Gruyter, 2016, Roč. 8, č. 1, s. 371-389 [online]. ISSN (online) 2391-5447. - CCC ; SCO ; WOS CC, s. 371 - 389

2016 [02/20] / **SVK** - Zlinská, Adriena. **Terciérna mikrofauna z hlbokých vrtov v železovskej priehlbine (Dunajská panva)** [elektronický dokument] In: **Mineralia Slovaca**: časopis pre regionálnu a enviromentálnu geológiu a aktivity Slovenskej geologickej spoločnosti a geologických asociácií. Bratislava: Štátny geologický ústav Dionýza Štúra, 2016, Roč. 48, č. 1, s. 61-82 [tlačená forma] [online]. ISSN 0369-2086. ISSN (online) 1338-3523, s. 61 - 82

2017 - spolu** : **3

ADC_002: / Burian, Libor (Autor) (20%) - Šujan, Michal (Autor) [UKOPRGGP] (20%) - Stankoviansky, Miloš (Autor) (20%) - Šilhavý, Jakub (Autor) (20%) - Okai, Ashie (Autor) (20%): **Dependence of Gully Networks on Faults and Lineaments Networks, Case Study from Hronska Pahorkatina Hill Land**. – CCC ; SCO ; WOS CC.
In: *Open Geosciences* [elektronický dokument] . – Berlín (Nemecko) : De Gruyter. – ISSN (online) 2391-5447. – Roč. 9, č. 1 (2017), s. 101-113 [online]
Počet všetkých autorov: 5
[článok]
Lit.: 63
[OV 092 Vedy o Zemi a vesmíre]
Indikátor časopisu:
IF: 0,696 - 2017
SNIP: 0,737 - 2017
SJR: 0,323 - 2017
CiteScore: 1,5 - 2017

Ohlasy (7):
2026 [01/20] / **SVK** - Bóna, Ján - Hók, Jozef - Bónová, Katarína - Gallay, Michal - Dzúrik, Ján - Littva, Juraj - Tomana, Juraj - Vojtko, Rastislav. **Travertine bodies in the Dudince Spa: Indicators of multiple Quaternary reorientation of the paleostress field (Central Slovak Neogene Volcanic Field)** [elektronický dokument]. DOI 10.31577/GeolCarp.2026.06. sign UPJS SSEP 026784 In: **Geologica Carpathica**: international geological journal. Bratislava: Slovenská akadémia vied. Pracoviská SAV. Ústav vied o zemi, 2026, Roč. 77, č. 2, s. 115-136 [tlačená forma] [online]. ISSN 1335-0552. ISSN (online) 1336-8052. - WOS CC ; CCC ; SCO, s. 115 - 136

2025 [01/20] / **NLD** - Šimkovic, Ivan - Hrabovský, Andrej - Hamerníková, Adela Joanna - Ihnačáková, Silvia - Dlapa, Pavel. **Thermogravimetric data suggest synergy between different organic fractions and clay in soil structure formation** [elektronický dokument]. DOI 10.1016/j.geoderma.2025.117166 In: **Geoderma**: a global journal of soil science. Amsterdam: Elsevier, 2025, Roč. 454, art. no. 117166, s. [1-13] [tlačená forma] [online]. ISSN 0016-7061. ISSN (online) 1872-6259. - SCO ; WOS CC ; SCIE, s. art. no. 117166

2024 [01/20] / **NLD** - Whitbread, Katie - Thomas, Chris - Finlayson, Andrew. **The influence of bedrock faulting and fracturing on sediment availability and Quaternary slope systems, Talla, Southern Uplands, Scotland, UK**. DOI 10.1016/j.pgeola.2023.11.003 In: **Proceedings of the Geologists' Association**: the Official Journal of the Geologists' Association. Amsterdam: Elsevier, 2024, Roč. 135, č. 1, s. 61-77 [tlačená forma]. ISSN 0016-7878. - SCO ; CCC ; WOS CC, s. 61 - 77

2024 [01/20] / **POL** - Ebong, Ebong Dickson - Urang, Job Gideon - Melouah, Oualid - Ugi, Anthony Ukpongnukpon - Sule, Andebutop. **Near-surface geophysical characterization of gully erosion hazard-prone area in Calabar, southern**

Nigeria [elektronický dokument]. DOI 10.1007/s11600-023-01103-7 In: **Acta Geophysica**. Varšava: Springer Nature. Springer International Publishing AG, 2024, Roč. 72, č. 1, s. 85-96 [tlačená forma] [online]. ISSN 1895-6572. ISSN (online) 1895-7455. - SCO ; CCC ; WOS CC, s. 85 - 96

2022 [01/20] / **BRA** - Cardoso, Luiz Henrique - de Almeida Prado Bacellar, Luis - Martins, Ana Luísa Santos - de Oliveira Bragioni, Débora. **Regional geophysical analysis of litho-structural control in gullies in the south central portion of the Quadrilátero Ferrífero, Minas Gerais, Brazil** [elektronický dokument]. DOI 10.20502/rbg.v23i2.2056 In: **Revista Brasileira de Geomorfologia**. Uberlândia : Uniao da Geomorfologia Brasileira, 2022, Roč. 23, č. 2, s. 1357-1378 [tlačená forma] [online]. ISSN 1519-1540. ISSN (online) 2236-5664. - SCO, s. 1357 - 1378

2022 [01/20] / **USA** - Yermolaev, Oleg - Medvedeva, Regina - Poesen, Jean. **Spatial and temporal dynamics of gully erosion in anthropogenically modified forest and forest-steppe landscapes of the European part of Russia** [elektronický dokument]. DOI 10.1002/esp.5433 In: **Earth Surface Processes and Landforms**. New Jersey: John Wiley & Sons, 2022, Roč. 47, č. 12, s. 2926-2940 [tlačená forma]. ISSN 0197-9337. ISSN (online) 1096-9837. - SCO, s. 2926 - 2940

2019 [01/20] / **SVK** - Vojtko, Rastislav - Klučiar, Tomáš - Králiková, Silvia - Hók, Jozef - Pelech, Ondrej. **Late badenian to quaternary palaeostress evolution of the northeastern part of the Danube Basin and the southwestern slope of the Štiavnica stratovolcano (Slovakia)** [elektronický dokument] In: **Acta Geologica Slovaca**. Bratislava: Univerzita Komenského v Bratislave, 2019, Roč. 11, č. 1, s. 15-29 [tlačená forma] [online]. ISSN 1338-0044. ISSN (online) 1338-5674. - SCO, s. 15 - 29

ADC_003: / Ruman, Andrej (Autor) [UKOPRGGP] (20%) - Rybár, Samuel (Autor) [UKOPRGGP] (20%) - Hlavatá Hudáčková, Natália (Autor) [UKOPRGGP] (20%) - Šujan, Michal (Autor) [UKOPRGGP] (20%) - Halásová, Eva (Autor) (20%): **Depositional environment changes during the early-late Serravallian boundary dated by the Central Paratethys bioevents**. – [recenzované]. – CCC ; SCO ; WOS CC.
In: *Facies* [textový dokument (print)] : an international journal of palaeontology, sedimentology, geology. – New York (USA) : Springer Nature. Springer International Publishing AG. – ISSN 0172-9179. – ISSN (online) 1612-4820. – Roč. 63, č. 2 (2017), art. no. 9, s. [1-1] [tlačená forma]
Počet všetkých autorov: 5
[článok]
Lit.: 40
[OV 092 Vedy o Zemi a vesmíre]
Indikátor časopisu:
SNIP: 0,896 - 2017
SJR: 0,669 - 2017
CiteScore: 3,5 - 2017

Ohlasy (2):
2024 [01/20] / **POL** - Peryt, Danuta - Gedl, Przemysław - Jasionowski, Marek - Marek Peryt, Tadeusz - Poberezhskyy, Andriy V. **The Badenian/Sarmatian (Middle Miocene) boundary in the Central Paratethys (Kreminna, western Ukraine): Foraminiferal and palynological evidence** [elektronický dokument]. DOI 10.7306/gq.1731 In: **Geological Quarterly**. Warszaw: Panstwowy Instytut Geologiczny, 2024, Roč. 68, č. 1, art. no. 7 [tlačená forma] [online]. ISSN 1641-7291. ISSN (online) 2082-5099. - SCO ; CCC ; WOS CC, s. art. no. 7

2020 [01/12] / **NLD** - Galovic, I. **Sarmatian biostratigraphy of a marginal sea in northern Croatia based on calcareous nannofossils** [elektronický dokument] In: **Marine Micropaleontology**. Amsterdam: Elsevier, 2020, Roč. 161, [tlačená forma]. ISSN 0377-8398. ISSN (online) 1872-6186. - SCO, s. Art. No. 101928

ADC_004: / Šujan, Michal (Autor) [UKOPRGGP] (60%) - Kováč, Michal (Autor) [UKOPRGGP] (15%) - Hók, Jozef (Autor) [UKOPRGGP] (10%) - Šujan, Martin (Autor) (2%) - Braucher, Régis (Autor) (2%) - Rybár, Samuel (Autor) [UKOPRGGP] (10%) - de Leeuw, Arjan (Autor) (1%): **Late Miocene fluvial distributary system in the northern Danube Basin (Pannonian Basin System): depositional processes, stratigraphic architecture and controlling factors of the Piešťany Member (Volkovce Formation)**. – [recenzované]. – CCC ; SCO ; WOS CC.
In: *Geological Quarterly* [textový dokument (print)] [elektronický dokument] . – Warszaw (Poľsko) : Panstwowy Instytut Geologiczny. – ISSN 1641-7291. – ISSN (online) 2082-5099. – Roč. 61, č. 3 (2017), s. 521-548 [tlačená forma] [online]
Počet všetkých autorov: 7
[článok]
Lit.: 127
[OV 092 Vedy o Zemi a vesmíre]
Indikátor časopisu:
IF: 1,128 - 2017
SNIP: 1,003 - 2017
SJR: 0,505 - 2017
CiteScore: 1,9 - 2017

Ohlasy (7):
2026 [01/20] / **SVK** - Vlček, Tomáš. **Evaluating the paleoenvironmental significance of tricyclic terpanes: Evidence from Miocene fine-grained sediments of the Danube Basin (Slovakia)** [elektronický dokument] In: **Acta Geologica Slovaca**. Bratislava: Univerzita Komenského v Bratislave, 2026, Roč. 18, č. 1, s. 15-22 [tlačená forma] [online]. ISSN 1338-0044. ISSN (online) 1338-5674. - SCO, s. 15 - 22

2021 [01/20] / **NLD** - Magyar, Imre. **Chronostratigraphy of clinothem-filled non-marine basins: Dating the Pannonian Stage** [elektronický dokument]. DOI 10.1016/j.gloplacha.2021.103609 In: **Global and Planetary Change**. Amsterdam: Elsevier, 2021, Roč. 205, art. no. 103609 [tlačená forma] [online]. ISSN 0921-8181. ISSN (online) 1872-6364. - SCO, s. Art. No. 103609

2021 [01/20] / **POL** - Widera, M. - Zielinski, T. - Chomiak, L. - Maciaszek, P. - Wachocki, R. - Bechtel, A. - Slodkowska, B. - Worobiec, E. - Worobiec, G. **Tectonic-climatic interactions during changes of depositional environments in the Carpathian foreland: An example from the Neogene of central Poland** [elektronický dokument] In: **Acta Geologica Polonica**. Varšava: Polska Akademia Nauk, 2021, Roč. 71, č. 4, [tlačená forma]. ISSN 0001-5709. ISSN (online) 2300-1887. - SCO, s. 519 - 542

2021 [01/20] / **SVK** - Pivko, Daniel - Vojtko, Rastislav. **A review of travertines and tufas in Slovakia: Geomorphology, environments, tectonic pattern, and age distribution** [elektronický dokument] In: **Acta Geologica Slovaca**. Bratislava: Univerzita Komenského v Bratislave, 2021, Roč. 13, č. 1, s. 49-78 [tlačená forma] [online]. ISSN 1338-0044. ISSN (online) 1338-5674. - SCO, s. 49 - 78

2021 [01/20] / **SVK** - Sabol, Martin - Joniak, Peter - Bilgin, Melike - Bonilla Salomón, Isaac - Cailleux, Florentin - Čerňanský, Andrej - Malikova, Veronika - Šedivá, Mária - Tóth, Csaba. **Updated Miocene mammal biochronology of Slovakia** [elektronický dokument]. DOI 10.31577/GeolCarp.72.5.5 In: **Geologica Carpathica**: international geological journal. Bratislava: Slovenská akadémia vied. Pracoviská SAV. Ústav vied o zemi, 2021, Roč. 72, č. 5, s. 425-443 [tlačená forma] [online]. ISSN 1335-0552. ISSN (online) 1336-8052. - SCO ; CCC ; WOS CC, s. 425 - 443

2019 [01/20] / **USA** - Widera, Marek - Chomiak, Lilianna - Zieliński, Tomasz. **Sedimentary facies, processes and paleochannel pattern of an anastomosing river system: An example from the upper neogene of central Poland** [elektronický dokument]. DOI 10.2110/jsr.2019.28 In: **Journal of Sedimentary Research**. Claremore: Society for Sedimentary Geology, 2019, Roč. 89, č. 6, s. 487-507 [tlačená forma] [online]. ISSN 1527-1404. ISSN (online) 1938-3681. - SCO, s. 487 - 507

2018 [01/20] / **SVK** - Bella, Pavel - Gaál, Ľudovít - Littva, Juraj - Hochmuth, Zdenko - Haviarová, Dagmar - Soták, Ján. **Moldavská jaskyňa - horizontálny labyrint vytvorený alochtónnymi vodami Bodvy v kontaktnom krase Medzevskej**

pahorkatiny [elektronický dokument]. sign UPJS SSEP 019834 In: **Mineralia Slovaca**: časopis pre regionálnu a enviromentálnu geológiu a aktivity Slovenskej geologickej spoločnosti a geologických asociácií. Bratislava: Štátny geologický ústav Dionýza Štúra, 2018, Roč. 50, č. 2, s. 159-178 [tlačená forma] [online]. ISSN 0369-2086. ISSN (online) 1338-3523. - SCO, s. 159 - 178

2018 - spolu** : **2

ADC_005: / Kováč, Michal (Autor) [UKOPRGGP] (10%) - Rybár, Samuel (Autor) [UKOPRGGP] (9%) - Halásová, Eva (Autor) [Skrátený úväzok] [UKOPRGGP] (9%) - Hlavatá Hudáčková, Natália (Autor) [UKOPRGGP] (9%) - Šarinová, Katarína (Autor) [UKOPRGMP] (9%) - Šujan, Michal (Autor) [UKOPRGGP] (9%) - Baranyi, Victoria (Autor) (9%) - Kováčová, Marianna (Autor) [UKOPRGGP] (9%) - Ruman, Andrej (Autor) [UKOPRGGP] (9%) - Klučiar, Tomáš (Autor) [Interný doktorand] [UKOPRGGP] (9%) - Zlinská, Adriena (Autor) (9%): **Changes in Cenozoic depositional environment and sediment provenance in the Danube Basin**. – DOI 10.1111/bre.12244. – SCO ; CCC ; WOS CC.
In: *Basin Research* [textový dokument (print)] [elektronický dokument] . – New York (USA) : John Wiley & Sons. Wiley Blackwell. – ISSN 0950-091X. – ISSN (online) 1365-2117. – Roč. 30, č. 1 (2018), s. 97-131 [tlačená forma] [online]
Počet všetkých autorov: 11
[článok]
[OV 092 Vedy o Zemi a vesmíre]
Indikátor časopisu:
IF: 3.542 - 2018
SNIP: 1,631 - 2018
SJR: 1,597 - 2018
CiteScore: 6,1 - 2018
Kvartil Q:
2018, JIF - Geosciences, multidisciplinary - Q1; **2018, Scimago** - Geology - Q1

Ohlasy (9):
2026 [01/20] / **SVK** - Vlček, Tomáš. **Evaluating the paleoenvironmental significance of tricyclic terpanes: Evidence from Miocene fine-grained sediments of the Danube Basin (Slovakia)** [elektronický dokument] In: **Acta Geologica Slovaca**. Bratislava: Univerzita Komenského v Bratislave, 2026, Roč. 18, č. 1, s. 15-22 [tlačená forma] [online]. ISSN 1338-0044. ISSN (online) 1338-5674. - SCO, s. 15 - 22

2024 [01/20] / **USA** - Bónová, Katarína - Bóna, Ján - Gallay, Michal - Hók, Jozef - Bella, Pavel - Panczyk, Magdalena - Hraško, Ľubomír - Mikuš, Tomáš. **Reconstruction of ancient drainage in the contact karst of the Harmanecká dolina Valley, Western Carpathians, based on mineralogical data from the allochthonous sediments and isobase geomorphometry** [elektronický dokument]. DOI 10.1002/esp.5780. sign UPJS SSEP 024620 In: **Earth Surface Processes and Landforms**. New Jersey: John Wiley & Sons, 2024, Roč. 49, č. 5, s. 1682-1704 [tlačená forma]. ISSN 0197-9337. ISSN (online) 1096-9837. - SCO ; CCC ; WOS CC ; SCIE, s. 1682 - 1704

2022 [01/20] / **DEU** - Bartha, István Róbert - Botka, Dániel - Csoma, Vivien - Katona, Lajos Tamás - Tóth, Emőke - Magyar, Imre - Silye, Lóránd - Sztanó, Orsolya. **From marginal outcrops to basin interior** [elektronický dokument]: a new perspective on the sedimentary evolution of the eastern Pannonian Basin. DOI 10.1007/s00531-021-02117-6 In: **International Journal of Earth Sciences**: Geologische Rundschau ; journal of Geologische Vereinigung. Berlin: Springer Nature. Springer International Publishing AG, 2022, Roč. 111, č. 1, s. 335-357 [tlačená forma] [online]. ISSN 1437-3254. ISSN (online) 1437-3262. - SCO ; CCC ; WOS CC, s. 335 - 357

2021 [01/20] / **SVK** - Gebhardt, Holger. **Lower Miocene olistostromes and giant-olistoliths: A new interpretation of the Eocene Waschberg Limestone occurrences and consequences for the structural composition of the southern Waschberg-Ždánice Unit in Lower Austria** [elektronický dokument]. DOI 10.31577/GeolCarp.72.1.4 In: **Geologica**

Carpathica: international geological journal. Bratislava: Slovenská akadémia vied. Pracoviská SAV. Ústav vied o zemi, 2021, Roč. 72, č. 1, s. 48-67 [tlačená forma] [online]. ISSN 1335-0552. ISSN (online) 1336-8052. - SCO ; CCC ; WOS CC, s. 48 - 67

2020 [01/20] / **NLD** - Karcol, Roland - Pašteka, Roman. **The combination of the regularized operators for horizontal/vertical differentiation and downward continuation in potential fields interpretation** [elektronický dokument]. DOI 10.1016/j.jappgeo.2020.104188 In: **Journal of Applied Geophysics**. Amsterdam: Elsevier, 2020, č. 182, art. no. 4188, s. [1-11] [tlačená forma] [online]. ISSN 0926-9851. ISSN (online) 1879-1859. - SCO ; CCC ; WOS CC, s. [1 - 11]

2019 [01/20] / **CHE** - Winterberg, Sascha - Willett, Sean D. **Greater Alpine river network evolution, interpretations based on novel drainage analysis** [elektronický dokument]. DOI 10.1007/s00015-018-0332-5 In: **Swiss Journal of Geosciences**. Bazilej: Springer Nature. Springer International Publishing AG, 2019, Roč. 112, č. 1, s. 3-22 [tlačená forma] [online]. ISSN 1661-8726. ISSN (online) 1661-8734. - SCO, s. 3 - 22

2019 [01/12] / **POL** - Hrabovský, Juraj - Basso, Daniela - Coletti, Giovanni. **The first identification of fossil Mesophyllum in accordance to the modern taxonomic concepts in coralline algae** [elektronický dokument]. DOI 10.4202/app.00591.2019 In: **Acta Palaeontologica Polonica**. Varšava: Polska Akademia Nauk. Instytut Paleobiologii, 2019, Roč. 64, č. 4, 897-909 [tlačená forma] [online]. ISSN 0567-7920. ISSN (online) 1732-2421. - WOS CC, s. 897 - 909

2018 [01/20] / **NLD** - Scheiner, Filip - Holcová, Katarína - Milovský, Rastislav - Kuhnert, Henning. **Temperature and isotopic composition of seawater in the epicontinental sea (Central Paratethys) during the Middle Miocene Climate Transition based on Mg/Ca, delta O-18 and delta C-13 from foraminiferal tests** [elektronický dokument]. DOI 10.1016/j.palaeo.2017.12.027 In: **Palaeogeography, Palaeoclimatology, Palaeoecology**: an international journal for the geo-sciences. Amsterdam: Elsevier, 2018, Roč. 495, s. 60-71 [tlačená forma] [online]. ISSN 0031-0182. ISSN (online) 1872-616X. - SCO ; CCC ; WOS CC, s. 60 - 71

2018 [01/20] / **SVK** - Hók, Jozef - Pelech, Ondrej - Teťák, František - Németh, Zoltán - Nagy, Alexander. **Outline of the geology of Slovakia (W. Carpathians)** [elektronický dokument] In: **Mineralia Slovaca**: časopis pre regionálnu a enviromentálnu geológiu a aktivity Slovenskej geologickej spoločnosti a geologických asociácií. Bratislava: Štátny geologický ústav Dionýza Štúra, 2018, Roč. 50, č. 1, s. 31-60 [tlačená forma] [online]. ISSN 0369-2086. ISSN (online) 1338-3523. - SCO, s. 31 - 60

ADC_006: / ASTER Team [Autorská korporácia] ; Šujan, Michal (Autor) [UKOPRGGP] (67%) - Braucher, Régis (Autor) (1%) - Rybár, Samuel (Autor) [UKOPRGGP] (6%) - Maglay, Juraj (Autor) (1%) - Nagy, Alexander (Autor) (1%) - Fordinál, Klement (Autor) (1%) - Šarinová, Katarína (Autor) [UKOPRGMP] (6%) - Sýkora, Milan (Autor) (1%) - Józsa, Štefan (Autor) [UKOPRGGP] (6%) - Kováč, Michal (Autor) [UKOPRGGP] (6%) - Arnold, Maurice (Člen korporácie) (1%) - Aumaitre, Georges (Člen korporácie) (1%) - Bourles, Didier (Člen korporácie) (1%) - Keddadouche, Karim (Člen korporácie) (1%): **Revealing the late Pliocene to Middle Pleistocene alluvial archive in the confluence of the Western Carpathian and Eastern Alpine rivers: 26Al/10Be burial dating from the Danube Basin (Slovakia)**. – text, tab., obr. – DOI 10.1016/j.sedgeo.2018.10.001. – CCC ; SCO ; WOS CC.
In: *Sedimentary Geology* [textový dokument (print)] [elektronický dokument] : an International Journal of Pure and Applied Sedimentology. – Amsterdam (Holandsko) : Elsevier. – ISSN 0037-0738. – ISSN (online) 1879-0968. – č. 377 (2018), s. 131-146 [tlačená forma] [online]
Počet všetkých autorov: 14
[článok]
Lit.: 133
[OV 092 Vedy o Zemi a vesmíre]
Indikátor časopisu:
IF: 3,244 - 2018
SNIP: 1,422 - 2018

SJR: 1,317 - 2018
CiteScore: 5 - 2018
Kvartil Q:
2018, JIF - Geology - Q1; **2018, Scimago** - Geology - Q1; **2018, Scimago** - Stratigraphy - Q1

Ohlasy (17):

2026 [01/20] / **SVK** - Vlček, Tomáš. **Evaluating the paleoenvironmental significance of tricyclic terpanes: Evidence from Miocene fine-grained sediments of the Danube Basin (Slovakia)** [elektronický dokument] In: **Acta Geologica Slovaca**. Bratislava: Univerzita Komenského v Bratislave, 2026, Roč. 18, č. 1, s. 15-22 [tlačená forma] [online]. ISSN 1338-0044. ISSN (online) 1338-5674. - SCO, s. 15 - 22

2026 [01/20] / **NLD** - Szczygieł, Jacek - Hoke, Gregory D. - Sobczyk, Artur - Hercman, Helena - Corbett, Lee B. - Drebber, Jason - Hidy, Alan J. - Bierman, Paul R. - Caffee, Marc W. **Cave-based chronology of valley incision in the glaciated Northern Carpathians** [elektronický dokument]. DOI 10.1016/j.epsl.2026.120229 In: **Earth and Planetary Science Letters**: a letter journal devoted to the development in time of the earth and planetary system. Amsterdam: Elsevier, 2026, Roč. 692, art. no. 120229 [tlačená forma] [online]. ISSN 0012-821X. ISSN (online) 1385-013X. - SCO ; CCC ; WOS CC ; SCIE ; OA, s. art. no. 120229

2024 [01/20] / **USA** - Gałka, Mariusz - Apolinarska, Karina - Bubak, Iwona - Dezsö, József - Feurdean, Angelica - Salem, Ali - Słowik, Marcin - Zawisza, Edyta. **Long-term ecological studies on the oxbow ecosystems development and fire history in the Drava river valley (Central Europe): Implications for ecological restoration** [elektronický dokument]. DOI 10.1177/03091333241280073 In: **Progress in Physical Geography**: an international review of geographical work in the natural and environmental sciences. Thousand Oaks: SAGE Publications, 2024, Roč. 48, s. 716-737 [tlačená forma]. ISSN 0309-1333. ISSN (online) 1477-0296. - SCO ; CCC ; WOS CC, s. 716 - 737

2024 [01/20] / **USA** - Słowik, Marcin - Dezső, József - Salem, Ali - Puhl-Rezsek, Marietta - Gałka, Mariusz - Kovács, János. **The evolution of meandering rivers in sedimentary basins: Insights from the lower Drava (Hungary/Croatia)** [elektronický dokument]. DOI 10.1002/esp.5726 In: **Earth Surface Processes and Landforms**. New Jersey: John Wiley & Sons, 2024, Roč. 49, č. 2, s. 642-663 [tlačená forma]. ISSN 0197-9337. ISSN (online) 1096-9837. - SCO ; CCC ; WOS CC, s. 642 - 663

2023 [01/20] / **NLD** - Ben Mahrez, Hana - Márton, Patrícia - Márton, Béla - Mádl Szőnyi, Judit - Kovács, József - Sztanó, Orsolya. **Hydrostratigraphic decomposition of fluvio-deltaic sediments inferred from seismic geomorphology and geophysical well logs in the Pannonian Basin, Hungary** [elektronický dokument]. DOI 10.1016/j.gloplacha.2023.104285 In: **Global and Planetary Change**. Amsterdam: Elsevier, 2023, Roč. 230, art. no. 104285 [tlačená forma] [online]. ISSN 0921-8181. ISSN (online) 1872-6364. - SCO ; CCC ; WOS CC, s. art. no. 104285

2023 [01/20] / **USA** - Püspöki, Zoltán - Gibbard, Philip L. - Kiss, László Ferenc - McIntosh, Richard W. - Thamó-Bozsó, Edit - Krassay, Zita - Szappanos, Bálint - Maigut, Vera - Kovács, Péter - Karácsony, Dominik - Stercel, Ferenc - Visnovitz, Ferenc - Demény, Krisztina - Bereczki, László - Szőcs, Teodóra - Rotár-Szalkai, Ágnes - Fancsik, Tamás. **Obliquity-driven mountain permafrost-related fluvial magnetic susceptibility cycles in the Quaternary mid-latitude long-term (2.5 Ma) fluvial Maros Fan in the Pannonian Basin**. DOI 10.1111/bor.12618 In: **Boreas**: an international journal of Quaternary research. Hoboken: John Wiley & Sons, 2023, Roč. 52, č. 3, s. 402-426 [tlačená forma] [online]. ISSN 0300-9483. ISSN 1502-3885. - SCO ; WOS CC, s. 402 - 426

2021 [01/20] / **NLD** - Nyíri, Dániel - Tőkés, Lilla - Zadravecz, Csilla - Fodor, László. **Early post-rift confined turbidite systems in a supra-detachment basin: Implications for the early to middle Miocene basin evolution and hydrocarbon exploration of the Pannonian Basin** [elektronický dokument]. DOI 10.1016/j.gloplacha.2021.103500 In: **Global and Planetary Change**. Amsterdam: Elsevier, 2021, č. 203, art. no. 103500 [tlačená forma] [online]. ISSN 0921-8181. ISSN (online) 1872-6364. - SCO ; CCC ; WOS CC, s.

2021 [01/20] / **USA** - Püspöki, Zoltán - Gibbard, Philip Leonard - Nádor, Annamária - Thamó-Bozsó, Edit - Sümegi, Pál - Fogarassy-Pummer, Tímea - Mcintosh, Richard William - Lantos, Miklós - Tóth-Makk, Ágnes - Stercel, Ferenc - Krassay,

Zita - Kovács, Péter - Szőcs, Teodóra - Fancsik, Tamás. **Fluvial magnetic susceptibility as a proxy for long-term variations of mountain permafrost development in the Alp-Carpathian region**. DOI 10.1111/bor.12520 In: **Boreas**: an international journal of Quaternary research. Hoboken: John Wiley & Sons, 2021, Roč. 50, č. 3, s. 806-825 [tlačená forma] [online]. ISSN 0300-9483. ISSN 1502-3885. - SCO ; CCC ; WOS CC, s. 806 - 825

2021 [01/20] / **AUT** - Häusler, Hermann - Kovács, Gábor - Wild, Eva Maria - Steier, Peter - Heil, Bálint. **The Osli Formation – a Holocene lithostratigraphic unit in the Danube/Kisalföld Basin, eastern Austria and northwestern Hungary** [elektronický dokument]. DOI 10.17738/ajes.2021.0005 In: **Austrian Journal of Earth Sciences**: an international journal of the Austrian Geological Society : mitteilungen der oesterreichischen geologischen gesellschaft . Viedeň: Österreichische Geologische Gesellschaft, 2021, Roč. 114, č. 1, s. 87-97 [tlačená forma] [online]. ISSN 0251-7493. ISSN (online) 2072-7151. - SCO ; WOS CC, s. 87 - 97

2021 [01/20] / **NLD** - Balázs, Attila - Matenco, Liviu - Granjeon, Didier - Alms, Katharina - François, Thomas - Sztanó, Orsolya. **Towards stratigraphic-thermo-mechanical numerical modelling: Integrated analysis of asymmetric extensional basins** [elektronický dokument]. DOI 10.1016/j.gloplacha.2020.103386 In: **Global and Planetary Change**. Amsterdam: Elsevier, 2021, č. 196, art. no. 3386 [tlačená forma] [online]. ISSN 0921-8181. ISSN (online) 1872-6364. - SCO ; CCC ; WOS CC, s.

2021 [01/20] / **GBR** - Sebe, Krisztina - Csillag, G. - Pazonyi, Piroska - Ruszkiczay-Rüdiger, Zs. **Quaternary evolution of the river Danube in the central Pannonian Basin and its possible role as an ecological barrier to the dispersal of ground squirrels** [elektronický dokument]. DOI 10.1080/08912963.2019.1666838 In: **Historical Biology**: an International Journal of Paleobiology . Oxon: Taylor & Francis Group, 2021, Roč. 33, č. 1, s. 116-135 [tlačená forma] [online]. ISSN 0891-2963. ISSN (online) 1029-2381. - SCO ; CCC ; WOS CC ; SCIE, s. 116 - 135

2021 [01/20] / **USA** - Bandura, Peter - Minár, Jozef - Bielik, Miroslav. **Physically based morphostructural land surface segmentation: Case of the Alps and Western Carpathians** [elektronický dokument]. DOI 10.1111/tgis.12847 In: **Transactions in GIS**. Hoboken: John Wiley & Sons, 2021, Roč. 25, č. 5, s. 2394-2418 [tlačená forma]. ISSN 1361-1682. ISSN (online) 1467-9671. - SCO ; CCC ; WOS CC, s. 2394 - 2418

2021 [01/20] / **CZE** - Slávik, Ivan - Hruštinec, Ľuboš. **Geotechnical analysis of transforming a water management structure to a transportation structure**. DOI 10.14311/APP.2020.29.0017 In: **47th Conference Foundation Engineering 2019**. Praha: České vysoké učení technické v Praze, 2021, s. 17-24 [online]. ISBN 978-80-01-06811-3. - SCO, s. 17 - 24

2020 [01/20] / **SVK** - Neuhuber, Stephanie - Plan, Lukas - Gier, Susanne - Hintersberger, Esther - Lachner, Johannes - Scholz, Denis - Lüthgens, Christopher - Braumann, Sandra - Bodenlenz, Fabian - Voit, Klaus - Fiebig, Markus. **Numerical age dating of cave sediments to quantify vertical movement at the alpine-carpathian transition in the plio- And pleistocene** [elektronický dokument]. DOI 10.31577/GeolCarp.71.6.5 In: **Geologica Carpathica**: international geological journal. Bratislava: Slovenská akadémia vied. Pracoviská SAV. Ústav vied o zemi, 2020, Roč. 71, č. 6, s. 539-557 [tlačená forma] [online]. ISSN 1335-0552. ISSN (online) 1336-8052. - SCO ; CCC ; WOS CC, s. 539 - 557

2020 [01/20] / **NLD** - Ruszkiczay-Rüdiger, Zs - Balázs, Attila - Csillag, G. - Drijkoningen, G. - Fodor, László. **Uplift of the Transdanubian Range, Pannonian Basin: How fast and why?** [elektronický dokument]. DOI 10.1016/j.gloplacha.2020.103263 In: **Global and Planetary Change**. Amsterdam: Elsevier, 2020, č. 192, art. no, 103263, s. [1-17] [tlačená forma] [online]. ISSN 0921-8181. ISSN (online) 1872-6364. - SCO ; WOS CC ; SCIE, s. [1 - 17]

2020 [01/20] / **BGR** - Slávik, Ivan. **Geotechnical properties of neogene subsoil of the Danube river in Bratislava**. DOI 10.5593/sgem2020/1.1/s02.068 In: **SGEM 2020. 20th International Multidisciplinary Scientific GeoConference. Volume 20. Science and Technologies in Geology, Exploration and Mining :**: conference proceedings. Albena, Bulgaria, 18 - 24 August, 2020. Sofia: STEF 92 Technology, 2020, s. 553-560 [tlačená forma] [online]. ISBN 978-619-7603-04-0. - SCO, s. 553 - 560

2019 [01/20] / **SVK** - Vojtko, Rastislav - Klučiar, Tomáš - Králiková, Silvia - Hók, Jozef - Pelech, Ondrej. **Late badenian to quaternary palaeostress evolution of the northeastern part of the Danube Basin and the southwestern slope of the**

Štiavnica stratovolcano (Slovakia) [elektronický dokument] In: **Acta Geologica Slovaca**. Bratislava: Univerzita Komenského v Bratislave, 2019, Roč. 11, č. 1, s. 15-29 [tlačená forma] [online]. ISSN 1338-0044. ISSN (online) 1338-5674. - SCO, s. 15 - 29

2019 - spolu** : **1

ADC_007: / ASTER Team [Autorská korporácia] ; Šujan, Michal (Autor) [UKOPRGGP] (73%) - Braucher, Régis (Autor) (1%) - Šujan, Martin (Autor) (1%) - Hók, Jozef (Autor) [UKOPRGGP] (17%) - Povinec, Pavel P. (Autor) [UKOMFKJFB] (2%) - Šipka, František (Autor) (1%) - Rugel, Georg (Autor) (1%) - Scharf, Andreas (Autor) (1%): **The tectono-sedimentary evolution of a major seismogenic zone with low slip rate activity: A geochronological and sedimentological investigation of the Dobra Voda Depression (Western Carpathians)**. – text, tab., obr. – DOI 10.1016/j.sedgeo.2019.02.003. – SCO ; CCC ; WOS CC.
In: *Sedimentary Geology* [textový dokument (print)] [elektronický dokument] : an International Journal of Pure and Applied Sedimentology. – Amsterdam (Holandsko) : Elsevier. – ISSN 0037-0738. – ISSN (online) 1879-0968. – č. 383 (2019), s. 248-267 [tlačená forma] [online]
Počet všetkých autorov: 11
[článok]
Lit.: 116
[OV 092 Vedy o Zemi a vesmíre - OV 091 Fyzika]
Indikátor časopisu:
IF: 2,728 - 2019
SNIP: 1,444 - 2019
SJR: 1,468 - 2019
CiteScore: 6,2 - 2019
Kvartil Q:
2019, JIF - Geology - Q1; **2019, Scimago** - Geology - Q1; **2019, Scimago** - Stratigraphy - Q1

Ohlasy (5):
2026 [01/20] / **NLD** - Mikysek, Petr - Bella, Pavel - Littva, Juraj - Mikysková, Eliška - Bosák, Pavel. **Speleogenetic implications of sulfuric acid processes in the Plavecký Karst, Slovakia: geomorphological and mineralogical insights** [elektronický dokument]. DOI 10.1016/j.pce.2025.104256 In: **Physics and Chemistry of the Earth**: As of 2002, incorporating Physics and Chemistry of the Earth, Parts A, B and C. Amsterdam: Elsevier, 2026, Roč. 142, article number 104256, s. 1-15 [tlačená forma]. ISSN 1474-7065. ISSN (online) 1873-5193. - WOS CC ; CCC ; SCO, s. art. no. 104256

2025 [01/20] / **DEU** - Ruszkiczay-Rüdiger, Zsófia - Neuhuber, Stephanie - Hintersberger, Esther - Nørgaard, Jesper. **Iterative outlier identification for robust cosmogenic 26Al/10Be burial dating of fluvial terraces: A case study from the Danube River (Vienna Basin, Austria)** [elektronický dokument]. DOI 10.5194/egqsj-74-59-2025 In: **E and G Quaternary Science Journal**. Göttingen: Copernicus Publications, 2025, Roč. 74, č. 1, s. 59-78. ISSN 0424-7116. ISSN (online) 2199-9090. - SCO, s. 59 - 78

2024 [01/20] / **GBR** - Tokarski, Antek K. - Świerczewska, Anna - Strzelecki, Piotr J. - Lasocki, Staszek - Olszak, Janusz - Alexanderson, Helena - Thamó-Bozsó, Edit - Kukulak, Józek - Mikołajczak, Mateusz - Krąpiec, Marek - Füri, Judit Izabella. **Seismic damage in Quaternary fluvial gravels in low-seismicity thrust-and-fold-belts: Case study of the Outer Western Carpathians (Poland and Slovakia)** [elektronický dokument]. DOI 10.1016/j.jsg.2023.105027 In: **Journal of Structural Geology**. Kidlington: Elsevier. Pergamon Press, 2024, Roč. 178, art. no. 105027, s. [1-13] [tlačená forma]. ISSN 0191-8141. ISSN (online) 1873-1201. - SCO ; WOS CC, s. art. no. 105027

2024 [01/20] / **NLD** - Banak, Adriano - Ruszkiczay-Rüdiger, Zsófia - Grizelj, Anita - Đuras, Martina - Petrinjak, Krešimir - Aumaître, Georges - Keddadouche, Karim - Wieser, Alexander - Milošević, Monika - Pavelić, Davor. **Mammal-bearing**

Pleistocene deposits, Vranić, southwestern Pannonian Basin System [elektronický dokument]. DOI 10.1016/j.jop.2024.04.001 In: **Journal of Palaeogeography**. Amsterdam: Elsevier, 2024, Roč. 13, č. 3, s. 430-452 [tlačená forma] [online]. ISSN 2095-3836. ISSN (online) 2524-4507. - SCO ; CCC ; WOS CC, s. 430 - 452

2019 [01/12] / **USA** - Rizza, M. - Abdrakhmatov, K. - Walker, R. - Braucher, R. - Guillou - Carr, A. S. - Campbell, G. - McKenzie, D. - Jackson, J. - Aumaitre, G. - Bourles, D. L. - Keddadouche, K. **Rate of Slip From Multiple Quaternary Dating Methods and Paleoseismic Investigations Along the Talas-Fergana Fault: Tectonic Implications for the Tien Shan Range** [elektronický dokument]. DOI 10.1029/2018TC005188 In: **Tectonics**. Washington: John Wiley & Sons. American Geophysical Union, 2019, Roč. 38, č. 7, 2477-2505 [tlačená forma] [online]. ISSN 0278-7407. ISSN (online) 1944-9194. - WOS CC ; SCO, s. 2477 - 2505

2020 - spolu** : **4

ADC_008: / ASTER Team [Autorská korporácia] ; Šujan, Michal (Autor) [UKOPRGGP] (71%) - Braucher, Régis (Autor) (2%) - Tibenský, Matúš (Autor) [Interný doktorand] [010220] (2%) - Fordinál, Klement (Autor) (2%) - Rybár, Samuel (Autor) [UKOPRGGP] (10%) - Kováč, Michal (Autor) [UKOPRGGP] (10%) - Aumaitre, Georges (Člen korporácie) (1%) - Bourles, Didier (Člen korporácie) (1%) - Keddadouche, Karim (Člen korporácie) (1%): **Effects of spatially variable accommodation rate on channel belt distribution in an alluvial sequence: Authigenic 10Be/9Be-based Bayesian age-depth models applied to the upper Miocene Volkovce Fm. (northern Pannonian Basin System, Slovakia)**. – text, ilustr. – [recenzované]. – DOI 10.1016/j.sedgeo.2019.105566. – SCO ; CCC ; WOS CC.
In: *Sedimentary Geology* [textový dokument (print)] [elektronický dokument] : an International Journal of Pure and Applied Sedimentology. – Amsterdam (Holandsko) : Elsevier. – ISSN 0037-0738. – ISSN (online) 1879-0968. – č. 397 (2020), art. no. 105566, s. [1-17] [tlačená forma] [online]
Počet všetkých autorov: 9
[článok]
Lit.: 122
[OV 092 Vedy o Zemi a vesmíre]
Indikátor časopisu:
IF: 3.397 - 2020
SNIP: 1,411 - 2020
SJR: 1,234 - 2020
CiteScore: 5,3 - 2020
AIS: 1.118 - 2020
Kvartil Q:
2020, AIS - Geology - Q1; **2020, JIF** - Geology - Q1; **2020, Scimago** - Geology - Q1; **2020, Scimago** - Stratigraphy - Q1

Ohlasy (10):
2026 [01/20] / **SVK** - Vlček, Tomáš. **Evaluating the paleoenvironmental significance of tricyclic terpanes: Evidence from Miocene fine-grained sediments of the Danube Basin (Slovakia)** [elektronický dokument] In: **Acta Geologica Slovaca**. Bratislava: Univerzita Komenského v Bratislave, 2026, Roč. 18, č. 1, s. 15-22 [tlačená forma] [online]. ISSN 1338-0044. ISSN (online) 1338-5674. - SCO, s. 15 - 22

2026 [01/20] / **GBR** - Jena, Partha Sarathi - Shukla, Arvind - Nizamani, Mir Muhammad - Ali, Muhammad - Qu, Zhou - Lai, Zhong Ping. **Radioisotopes in Quaternary geochronology: Recent advances** [elektronický dokument]. DOI 10.1016/j.jenvrad.2026.108016 In: **Journal of Environmental Radioactivity**. Oxon: Elsevier, 2026, Roč. 297, art. no. 108016 [tlačená forma] [online]. ISSN 0265-931X. ISSN (online) 1879-1700. - SCO ; CCC ; WOS CC ; SCIE, s. art. no. 108016

2024 [01/20] / **GBR** - Du, Yue - Lu, Ruijie - Ma, Luo - Liu, Xiaokang - Chen, Dongxue - Liu, Yingna. **A formation record**

of modern Nitraria tangutorum nebkhas on the Ordos Plateau of northern China based on optically stimulated luminescence dating [elektronický dokument]. DOI 10.1016/j.quageo.2024.101550 In: **Quaternary Geochronology**: The International Research and Review Journal on Advances in Quaternary Dating Techniques. Londýn: Elsevier, 2024, Roč. 82, art. no. 101550 [tlačená forma] [online]. ISSN 1871-1014. ISSN (online) 1878-0350. - SCO ; CCC ; WOS CC, s. art. no. 101550

2023 [01/20] / **DEU** - Špelić, Marko - Kovács, Ádám - Saftić, Bruno - Sztanó, Orsolya. **Competition of deltaic feeder systems reflected by slope progradation: a high-resolution example from the Late Miocene-Pliocene, Drava Basin, Croatia** [elektronický dokument]. DOI 10.1007/s00531-023-02290-w In: **International Journal of Earth Sciences**: Geologische Rundschau ; journal of Geologische Vereinigung. Berlin: Springer Nature. Springer International Publishing AG, 2023, Roč. 112, č. 3, s. 1023-1041 [tlačená forma] [online]. ISSN 1437-3254. ISSN (online) 1437-3262. - SCO ; CCC ; WOS CC, s. 1023 - 1041

2023 [01/20] / **NLD** - Jena, Partha Sarathi - Bhushan, Ravi - Ajay, Shivam - Dabhi, Ankur J. - Gaddam, Mahesh - Sudheer, A. K. **Applicability of meteoric 10Be in dating marine sediment cores** [elektronický dokument]. DOI 10.1016/j.marchem.2023.104275 In: **Marine Chemistry**. Amsterdam: Elsevier, 2023, Roč. 254, art. no. 104275 [tlačená forma] [online]. ISSN 0304-4203. ISSN (online) 1872-7581. - SCO ; WOS CC, s. art. no. 104275

2023 [01/20] / **NLD** - Ben Mahrez, Hana - Márton, Patrícia - Márton, Béla - Mádl Szőnyi, Judit - Kovács, József - Sztanó, Orsolya. **Hydrostratigraphic decomposition of fluvio-deltaic sediments inferred from seismic geomorphology and geophysical well logs in the Pannonian Basin, Hungary** [elektronický dokument]. DOI 10.1016/j.gloplacha.2023.104285 In: **Global and Planetary Change**. Amsterdam: Elsevier, 2023, Roč. 230, art. no. 104285 [tlačená forma] [online]. ISSN 0921-8181. ISSN (online) 1872-6364. - SCO ; CCC ; WOS CC, s. art. no. 104285

2021 [01/20] / **POL** - Widera, Marek - Zieliński, Tomasz - Chomiak, Lilianna - Maciaszek, Piotr - Wachocki, Robert - Bechtel, Achim - Słodkowska, Barbara - Worobiec, Elżbieta - Worobiec, Grzegorz. **Tectonic-climatic interactions during changes of depositional environments in the Carpathian foreland: An example from the Neogene of central Poland** [elektronický dokument]. DOI 10.24425/agp.2020.134567 In: **Acta Geologica Polonica**. Varšava: Polska Akademia Nauk, 2021, Roč. 71, č. 4, s. 519-542 [tlačená forma]. ISSN 0001-5709. ISSN (online) 2300-1887. - SCO ; CCC ; WOS CC, s. 519 - 542

2020 [01/20] / **NLD** - Ruszkiczay-Rüdiger, Zs - Balázs, Attila - Csillag, G. - Drijkoningen, G. - Fodor, László. **Uplift of the Transdanubian Range, Pannonian Basin: How fast and why?** [elektronický dokument]. DOI 10.1016/j.gloplacha.2020.103263 In: **Global and Planetary Change**. Amsterdam: Elsevier, 2020, č. 192, art. no, 103263, s. [1-17] [tlačená forma] [online]. ISSN 0921-8181. ISSN (online) 1872-6364. - SCO ; WOS CC ; SCIE, s. [1 - 17]

2020 [01/20] / **GBR** - Simon, Quentin - Ledru, Marie Pierre - Sawakuchi, André Oliveira - Favier, Charly - Mineli, Thays D. - Grohmann, Carlos H. - Guedes, Marco - Bard, Edouard - Thouveny, Nicolas - Garcia, Marta - Tachikawa, Kazuyo - Rodríguez-Zorro, Paula A. **Chronostratigraphy of a 1.5±0.1 Ma composite sedimentary record from Colonia basin (SE Brazil): Bayesian modeling based on paleomagnetic, authigenic 10Be/9Be, radiocarbon and luminescence dating** [elektronický dokument]. DOI 10.1016/j.quageo.2020.101081 In: **Quaternary Geochronology**: The International Research and Review Journal on Advances in Quaternary Dating Techniques. Londýn: Elsevier, 2020, Roč. 58, [tlačená forma] [online]. ISSN 1871-1014. ISSN (online) 1878-0350. - SCO ; WOS CC, s.

2020 [01/20] / **HRV** - Sebe, Krisztina - Kovačić, Marijan - Magyar, Imre - Krizmanić, Krešimir - Špelić, Marko - Bigunac, Dijana - Sütő-Szentai, Mária - Kovács - Szuromi-Korecz, Andrea - Bakrač, Koraljka - Hajek-Tadesse, Valentina - Troskot-Čorbić, Tamara - Sztanó, Orsolya. **Correlation of upper miocene-pliocene lake pannon deposits across the Drava basin, Croatia and Hungary** [elektronický dokument]. DOI 10.4154/gc.2020.12 In: **Geologia Croatica**: journal of the Institute of Geology Zagreb and the Croatian Geological Society. Záhreb: Institut za geološka istraživanja u Zagrebu, 2020, Roč. 73, č. 3, s. 177-195 [tlačená forma]. ISSN 1330-030X. ISSN (online) 1333-4875. - SCO ; WOS CC, s. 177 - 195

ADC_009: / Vlček, Tomáš (Autor) [Interný doktorand] [UKOPRGGP] (25%) - Šarinová, Katarína (Autor) [UKOPRGMP] (15%) - Rybár, Samuel (Autor) [UKOPRGGP] (10%) - Hlavatá Hudáčková, Natália (Autor) [UKOPRGGP] (10%) - Jamrich, Michal (Autor) [UKOPRGGP] (10%) - Šujan, Michal (Autor) [UKOPRGGP] (5%) - Franců, Juraj (Autor) (5%) - Nováková, Petronela (Autor) [Interný doktorand] [UKOPRGGP] (5%) - Sliva, Ľubomír (Autor) (5%) - Kováč, Michal (Autor) [UKOPRGGP] (5%) - Kováčová, Marianna (Autor) [UKOPRGGP] (5%): **Paleoenvironmental evolution of Central Paratethys Sea and Lake Pannon during the Cenozoic**. – text, tab., obr. – [recenzované]. – DOI 10.1016/j.palaeo.2020.109892. – SCO ; CCC ; WOS CC.
In: *Palaeogeography, Palaeoclimatology, Palaeoecology* [textový dokument (print)] [elektronický dokument] : an international journal for the geo-sciences. – Amsterdam (Holandsko) : Elsevier. – ISSN 0031-0182. – ISSN (online) 1872-616X. – č. 559 (2020), art. no. 109892, s. [1-17] [tlačená forma] [online]
Počet všetkých autorov: 11
[článok]
Lit.: 149
[OV 092 Vedy o Zemi a vesmíre]
Indikátor časopisu:
IF: 3,318 - 2020
SNIP: 1,263 - 2020
SJR: 1,295 - 2020
CiteScore: 5,4 - 2020
AIS: 0.989 - 2020
Kvartil Q:
2020, AIS - Geography, physical - Q2; **2020, AIS** - Geosciences, multidisciplinary - Q2; **2020, AIS** - Paleontology - Q1; **2020, JIF** - Geography, physical - Q2; **2020, JIF** - Geosciences, multidisciplinary - Q2; **2020, JIF** - Paleontology - Q1; **2020, Scimago** - Earth-surface processes - Q1; **2020, Scimago** - Ecology, evolution, behavior and systematics - Q1; **2020, Scimago** - Oceanography - Q1; **2020, Scimago** - Paleontology - Q1

Ohlasy (13):
2025 [01/20] / **USA** - Kranner, Matthias - Harzhauser, Mathias - Winkler, Viola. **Rhizoliths from a Middle Miocene hypersaline lagoon in the Central Paratethys Sea (late Badenian, Serravallian, Austria)** [elektronický dokument]. DOI 10.47894/mpal.71.2.0 In: **Micropaleontology**. New York: Micro Press, 2025, Roč. 71, č. 2, s. 197-206 [tlačená forma] [online]. ISSN 0026-2803. ISSN (online) 1937-2795. - SCO ; CCC ; SCIE ; WOS CC, s. 197 - 206

2025 [01/20] / **USA** - Dubikovska, Anastasiia - Górka, Marcin - Skyrpan, Mykola - Bienkowska-Wasiluk, Malgorzata - Barkaszi, Zoltán - Kovalchuk, Oleksandr. **New data on the early Badenian (Middle Miocene) bony fishes of the Forecarpathian Basin** [elektronický dokument]. DOI 10.1080/02724634.2025.2516023 In: **Journal of Vertebrate Paleontology**. Philadelphia: Taylor & Francis Group, 2025, Roč. 45, č. 1, art. no. e2516023 [tlačená forma] [online]. ISSN 0272-4634. ISSN (online) 1937-2809. - SCO ; CCC ; WOS CC ; SCIE, s.

2025 [01/20] / **NLD** - Milošević, Monika - Ćosović, Vlasta - Hajek-Tadesse, Valentina - Galović, Ines - Miknić, Mirjana - Baranyi, Viktória. **Palaeoecological insight into the Badenian Sea – Middle Miocene palaeoenvironments from the North Croatian Basin, Central Paratethys** [elektronický dokument]. DOI 10.1016/j.geobios.2025.05.005 In: **Geobios**: paléontologie, stratigraphy, paléoécologie. Amsterdam: Elsevier, 2025, Roč. 92, s. 45-64 [tlačená forma] [online]. ISSN 0016-6995. ISSN (online) 1777-5728. - SCO ; CCC ; WOS CC ; SCIE, s. 45 - 64

2024 [01/20] / **CHE** - Ivančič, Kristina - Brajkovič, Rok - Vrabec, Mirijam. **Geochemical and Mineralogical Approaches in Unraveling Paleoweathering, Provenance, and Tectonic Setting of the Clastic Sedimentary Succession (Western Central Paratethys)** [elektronický dokument]. DOI 10.3390/app14020537 In: **Applied sciences**. Bazilej: Multidisciplinary Digital Publishing Institute, 2024, Roč. 14, č. 2, art. no. 537 [online]. ISSN (online) 2076-3417. - SCO ; CCC ; WOS CC, s. art. no. 537

2024 [01/20] / **NLD** - Hencz, Mátyás - Németh, Károly - Spránitz, Tamás - Biró, Tamás - Karátson, Dávid - Berkesi, Márta. **Evolution and polycyclic nature of a maar-diatreme volcano as constrained by changing external factors** [elektronický dokument]. DOI 10.1016/j.jvolgeores.2024.108158 In: **Journal of Volcanology and Geothermal Research**: an

International Journal on the Geophysical, Geochemical, Petrological, Economic and Environmental Aspects of Volcanology and Geothermal Research. Amsterdam: Elsevier, 2024, Roč. 453, art. no. 108158 [tlačená forma] [online]. ISSN 0377-0273. ISSN (online) 1872-6097. - SCO ; WOS CC, s. art. no. 108158

2024 [01/20] / **NLD** - Peryt, Danuta - Gedl, Przemysław - Jurek, Krzysztof - Więcław, Dariusz - Worobiec, Elżbieta - Worobiec, Grzegorz - Peryt, Tadeusz Marek. **Environmental perturbations around the Badenian/Sarmatian (Middle Miocene) boundary in the Central Paratethys: Micropalaeontological and organic geochemical records** [elektronický dokument]. DOI 10.1016/j.palaeo.2024.112221 In: **Palaeogeography, Palaeoclimatology, Palaeoecology**: an international journal for the geo-sciences. Amsterdam: Elsevier, 2024, Roč. 647, art. no. 112221 [tlačená forma] [online]. ISSN 0031-0182. ISSN (online) 1872-616X. - SCO ; CCC ; WOS CC, s. art. no. 112221

2024 [01/20] / **CHN** - Radisavljević, Marija - Burazer, Nikola - Šajnović, Aleksandra - Spahić, Darko - Gajica, Gordana - Kovač, Sabina - Gajić, Violeta - Jovančićević, Branimir. **Towards an understanding of southern peri-Pannonian lacustrine depositional cycles: Interplay of sediment delivery and shifting intrabasinal height, a case study of drilled Neogene sediments from northwest Toplica Basin (Central Serbia)**. DOI 10.1016/j.ijsrc.2024.03.006 In: **International journal of sediment research**. Peking: Elsevier, 2024, Roč. 39, č. 3, s. 401-420 [tlačená forma]. ISSN 1001-6279. - SCO ; WOS CC, s. 401 - 420

2023 [01/20] / **NLD** - Hajek-Tadesse, Valentina - Wacha, Lara - Horvat, Marija - Galović, Ines - Bakrač, Koraljka - Grizelj, Anita - Mandic, Oleg - Reichenbacher, Bettina. **New evidence for Early Miocene palaeoenvironmental changes in the North Croatian Basin: Insights implicated by microfossil assemblages** [elektronický dokument]. DOI 10.1016/j.geobios.2023.01.005 In: **Geobios**: paléontologie, stratigraphy, paléoécologie. Amsterdam: Elsevier, 2023, Roč. 77, s. 1-25 [tlačená forma] [online]. ISSN 0016-6995. ISSN (online) 1777-5728. - SCO ; WOS CC, s. 1 - 25

2023 [01/20] / **NLD** - Scheiner, Filip - Havelcová, Martina - Holcová, Katarína - Doláková, Nela - Nehyba, Slavomír - Ackerman, Lukáš - Trubač, Jakub - Hladilová, Šárka - Rejšek, Jan - Utescher, Torsten. **Evolution of palaeoclimate, palaeoenvironment and vegetation in Central Europe during the Miocene Climate Optimum** [elektronický dokument]. DOI 10.1016/j.palaeo.2022.111364 In: **Palaeogeography, Palaeoclimatology, Palaeoecology**: an international journal for the geo-sciences. Amsterdam: Elsevier, 2023, Roč. 611, art. no. 111364 [tlačená forma] [online]. ISSN 0031-0182. ISSN (online) 1872-616X. - SCO ; CCC ; WOS CC, s. art. no. 111364

2023 [01/20] / **SVK** - Grizelj, Anita - Milošević, Monika - Miknić, Mirjana - Hajek-Tadesse, Valentina - Bakrač, Koraljka - Galović, Ines - Badurina, Luka - Kurečić, Tomislav - Wacha, Lara - Šegvić, Branimir - Matošević, Mario - Čaić-Janković, Ana - Avanić, Radovan. **Evidence of Early Sarmatian volcanism in the Hrvatsko Zagorje Basin, Croatia: Mineralogical, geochemical and biostratigraphic approaches** [elektronický dokument]. DOI 10.31577/GeolCarp.2023.02 In: **Geologica Carpathica**: international geological journal. Bratislava: Slovenská akadémia vied. Pracoviská SAV. Ústav vied o zemi, 2023, Roč. 74, č. 1, s. 59-82 [tlačená forma] [online]. ISSN 1335-0552. ISSN (online) 1336-8052. - SCO ; CCC ; WOS CC, s. 59 - 82

2023 [01/20] / **DEU** - Premec Fućek, Vlasta - Galović, Ines - Mikša, Goran - Hernitz Kučenjak, Morana - Krizmanić, Krešimir - Hajek-Tadesse, Valentina - Matošević, Mario - Pecimotika, Gabrijela - Zlatar, Slađana. **Paleontological and lithological evidence of the late Karpatian to early Badenian marine succession from Medvednica Mountain (Croatia), Central Paratethys** [elektronický dokument]. DOI 10.1007/s00531-022-02264-4 In: **International Journal of Earth Sciences**: Geologische Rundschau ; journal of Geologische Vereinigung. Berlin: Springer Nature. Springer International Publishing AG, 2023, Roč. 112, č. 1, s. 1-30 [tlačená forma] [online]. ISSN 1437-3254. ISSN (online) 1437-3262. - SCO, s. 1 - 30

2021 [01/20] / **GBR** - Di Capua, A. - Barilaro, F. - Szepesi, J. - Lukács, R. - Gál, P. - Norini, G. - Sulpizio, R. - Soós, I. - Harangi, S. - Groppelli, G. **Correlating volcanic dynamics and the construction of a submarine volcanogenic apron: An example from the Badenian (Middle Miocene) of North-Eastern Hungary** [elektronický dokument]. DOI 10.1016/j.marpetgeo.2021.104944 In: **Marine and petroleum geology**. Oxford: Elsevier, 2021, Roč. 126, art. no. 4944 [tlačená forma] [online]. ISSN 0264-8172. ISSN (online) 1873-4073. - SCO ; CCC ; WOS CC, s.

2021 [01/20] / **SRB** - Anbelković, Filip - Radivojević, Dejan. **The Serbian Lake Pannon Formations - Their Significance and Interregional Correlation** [elektronický dokument]. DOI 10.2298/GABP210420007A In: **Geoloski Anali Balkanskoga Poluostrva**. Belehrad: Univerzitet u Beogradu. Faculty of Mining And Geology, 2021, Roč. 82, č. 2, s. 43-67 [tlačená forma] [online]. ISSN 0350-0608. ISSN (online) 2406-0747. - SCO, s. 43 - 67

ADC_010: / ASTER Team [Autorská korporácia] ; Joniak, Peter (Autor) [UKOPRGGP] (24%) - Šujan, Michal (Autor) [UKOPRGGP] (39%) - Fordinál, Klement (Autor) (5%) - Braucher, Régis (Autor) (8%) - Rybár, Samuel (Autor) [UKOPRGGP] (5%) - Kováčová, Marianna (Autor) [UKOPRGGP] (5%) - Kováč, Michal (Autor) [UKOPRGGP] (11%) - Aumaitre, Georges (Člen korporácie) (1%) - Bourles, Didier (Člen korporácie) (1%) - Keddadouche, Karim (Člen korporácie) (1%): **The age and paleoenvironment of a late Miocene floodplain alongside Lake Pannon: Rodent and mollusk biostratigraphy coupled with authigenic Be10/Be9 dating in the northern Danube Basin of Slovakia**. – text, ilustr., fotogr., graf., tab. – [recenzované]. – DOI 10.1016/j.palaeo.2019.109482. – SCO ; WOS CC ; CCC.
In: *Palaeogeography, Palaeoclimatology, Palaeoecology* [textový dokument (print)] [elektronický dokument] : an international journal for the geo-sciences. – Amsterdam (Holandsko) : Elsevier. – ISSN 0031-0182. – ISSN (online) 1872-616X. – č. 538 (2020), art. no. 9482, s. [1-18] [tlačená forma] [online]
Počet všetkých autorov: 10
[článok]
Lit.: 78
[OV 092 Vedy o Zemi a vesmíre]
Indikátor časopisu:
IF: 3,318 - 2020
SNIP: 1,263 - 2020
SJR: 1,295 - 2020
CiteScore: 5,4 - 2020
AIS: 0.989 - 2020
Kvartil Q:
2020, AIS - Geography, physical - Q2; **2020, AIS** - Geosciences, multidisciplinary - Q2; **2020, AIS** - Paleontology - Q1; **2020, JIF** - Geography, physical - Q2; **2020, JIF** - Geosciences, multidisciplinary - Q2; **2020, JIF** - Paleontology - Q1; **2020, Scimago** - Earth-surface processes - Q1; **2020, Scimago** - Ecology, evolution, behavior and systematics - Q1; **2020, Scimago** - Oceanography - Q1; **2020, Scimago** - Paleontology - Q1

Ohlasy (12):
2026 [01/20] / **SVK** - Vlček, Tomáš. **Evaluating the paleoenvironmental significance of tricyclic terpanes: Evidence from Miocene fine-grained sediments of the Danube Basin (Slovakia)** [elektronický dokument] In: **Acta Geologica Slovaca**. Bratislava: Univerzita Komenského v Bratislave, 2026, Roč. 18, č. 1, s. 15-22 [tlačená forma] [online]. ISSN 1338-0044. ISSN (online) 1338-5674. - SCO, s. 15 - 22

2026 [01/20] / **NLD** - Hounslow, Mark W. - Drake, Nick - Salem, Mustafa J. - Armitage, Simon J. - White, Helena E. - El-Hawat, Ahmed S. **Anatomy of the Middle and Late Miocene phase of Lake Megafazzan, central Sahara, southern Libya: lake margin deposits and environmental controls** [elektronický dokument]. DOI 10.1016/j.palaeo.2026.114064 In: **Palaeogeography, Palaeoclimatology, Palaeoecology**: an international journal for the geo-sciences. Amsterdam: Elsevier, 2026, Roč. 700, art. no.114064 [tlačená forma] [online]. ISSN 0031-0182. ISSN (online) 1872-616X. - SCO ; CCC ; WOS CC ; SCIE ; OA, s. art. no.114064

2025 [01/20] / **CZE** - Hír, János. **Fossil Imprint > Vasseuromys balatonicus n. sp., a new Late Miocene, Turolian (MN 11) glirid from the Csodabogyós Cave (Keszthely Hills, western Hungary) Vasseuromys balatonicus n. sp., a new Late Miocene, Turolian (MN 11) glirid from the Csodabogyós Cave (Keszthely Hills, western Hungary)** [elektronický dokument]. DOI 10.37520/fi.2025.011 In: **Fossil imprint**. Praha: Národní muzeum, 2025, Roč. 81, s. 166-176 [tlačená forma]. ISSN 2533-4050. ISSN (online) 2533-4069. - SCO, s. 166 - 176

2025 [01/20] / **DEU** - Daxner-Höck, Gudrun - Winkler, Viola - Kalthoff, Daniela C. **The porcupine Hystrix parvae**

(Kretzoi, 1951) from the Late Miocene (Turolian, MN11) of Kohfidisch in Austria [elektronický dokument]. DOI 10.1007/s12549-024-00616-3 In: **Palaeobiodiversity and Palaeoenvironments**. Berlín: Springer Nature. Springer International Publishing AG, 2025, Roč. 105, č. 1, s. 313-334 [tlačená forma]. ISSN 1867-1594. ISSN (online) 1867-1608. - SCO ; CCC ; WOS CC ; SCIE ; OA, s. 313 - 334

2024 [01/20] / **DEU** - Harzhauser, Mathias - Peresson, Mandana - Benold, Christian - Mandic, Oleg. **Potentially astronomically forced climate sensitivity of Lake Pannon during the Tortonian Thermal Maximum (Late Miocene, Vienna Basin, Austria)** [elektronický dokument]. DOI 10.1127/nos/2023/0763 In: **Newsletters on Stratigraphy**. Stuttgart: Gebrüder Borntraeger, 2024, Roč. 57, č. 1, s. 89-107 [tlačená forma] [online]. ISSN 0078-0421. ISSN (online) 2363-6122. - SCO ; WOS CC, s. 89 - 107

2023 [01/20] / **DEU** - Špelić, Marko - Kovács, Ádám - Saftić, Bruno - Sztanó, Orsolya. **Competition of deltaic feeder systems reflected by slope progradation: a high-resolution example from the Late Miocene-Pliocene, Drava Basin, Croatia** [elektronický dokument]. DOI 10.1007/s00531-023-02290-w In: **International Journal of Earth Sciences**: Geologische Rundschau ; journal of Geologische Vereinigung. Berlin: Springer Nature. Springer International Publishing AG, 2023, Roč. 112, č. 3, s. 1023-1041 [tlačená forma] [online]. ISSN 1437-3254. ISSN (online) 1437-3262. - SCO ; CCC ; WOS CC, s. 1023 - 1041

2023 [01/20] / **CZE** - Mazanec, Martin - Valenta, Jan. **SURFACE WAVES AS A COST-EFFECTIVE TOOL FOR ENHANCING THE INTERPRETATION OF SHALLOW REFRACTION SEISMIC DATA** [elektronický dokument]. DOI 10.13168/AGG.2023.0012 In: **Acta geodynamica et geomaterialia**. Praha: Akademie věd České republiky. Ústav struktury a mechaniky hornin AV ČR, 2023, Roč. 20, č. 3, s. 121-138 [tlačená forma] [online]. ISSN 1214-9705. ISSN (online) 2336-4351. - SCO, s. 121 - 138

2023 [01/20] / **NLD** - Ben Mahrez, Hana - Márton, Patrícia - Márton, Béla - Mádl Szőnyi, Judit - Kovács, József - Sztanó, Orsolya. **Hydrostratigraphic decomposition of fluvio-deltaic sediments inferred from seismic geomorphology and geophysical well logs in the Pannonian Basin, Hungary** [elektronický dokument]. DOI 10.1016/j.gloplacha.2023.104285 In: **Global and Planetary Change**. Amsterdam: Elsevier, 2023, Roč. 230, art. no. 104285 [tlačená forma] [online]. ISSN 0921-8181. ISSN (online) 1872-6364. - SCO ; CCC ; WOS CC, s. art. no. 104285

2022 [01/20] / **GBR** - Manshor, Nurul Adilah - Amir Hassan, Meor Hakif - Madon, Mazlan. **Tidally-influenced fluvial channel systems from the Miocene Malay Basin, Malaysia: Evidence from core facies and seismic geomorphological analyses** [elektronický dokument]. DOI 10.1016/j.marpetgeo.2021.105384 In: **Marine and petroleum geology**. Oxford: Elsevier, 2022, Roč. 135, art. no.105384 [tlačená forma] [online]. ISSN 0264-8172. ISSN (online) 1873-4073. - SCO, s. art. no.105384

2022 [01/20] / **NLD** - McCoy, Jessica - Barrass-Barker, Tabitha - Hocking, Emma P. - O'Keefe, Jennifer M.K. - Riding, James B. - Pound, Matthew J. **Middle Miocene (Serravallian) wetland development on the northwest edge of Europe based on palynological analysis of the uppermost Brassington Formation of Derbyshire, United Kingdom** [elektronický dokument]. DOI 10.1016/j.palaeo.2022.111180 In: **Palaeogeography, Palaeoclimatology, Palaeoecology**: an international journal for the geo-sciences. Amsterdam: Elsevier, 2022, Roč. 603, art. no.111180 [tlačená forma] [online]. ISSN 0031-0182. ISSN (online) 1872-616X. - SCO, s. art. no.111180

2021 [01/20] / **SVK** - Pivko, Daniel - Vojtko, Rastislav. **A review of travertines and tufas in Slovakia: Geomorphology, environments, tectonic pattern, and age distribution** [elektronický dokument] In: **Acta Geologica Slovaca**. Bratislava: Univerzita Komenského v Bratislave, 2021, Roč. 13, č. 1, s. 49-78 [tlačená forma] [online]. ISSN 1338-0044. ISSN (online) 1338-5674. - SCO, s. 49 - 78

2020 [01/20] / **BGR** - Slávik, Ivan. **Geotechnical properties of neogene subsoil of the Danube river in Bratislava**. DOI 10.5593/sgem2020/1.1/s02.068 In: **SGEM 2020. 20th International Multidisciplinary Scientific GeoConference. Volume 20. Science and Technologies in Geology, Exploration and Mining :**: conference proceedings. Albena, Bulgaria, 18 - 24 August, 2020. Sofia: STEF 92 Technology, 2020, s. 553-560 [tlačená forma] [online]. ISBN 978-619-7603-04-0. - SCO, s. 553 - 560

ADC_011: / Hlavatá Hudáčková, Natália (Autor) [UKOPRGGP] (25%) - Holcová, Katarína (Autor) (5%) - Halásová, Eva (Autor) [Skrátený úväzok] [UKOPRGGP] (2%) - Kováčová, Marianna (Autor) [UKOPRGGP] (6%) - Doláková, Nela (Autor) (2%) - Trubač, Jakub (Autor) (3%) - Rybár, Samuel (Autor) [UKOPRGGP] (15%) - Ruman, Andrej (Autor) [UKOPRGGP] (12%) - Starek, Dušan (Autor) (2%) - Šujan, Michal (Autor) [UKOPRGGP] (8%) - Jamrich, Michal (Autor) [UKOPRGGP] (5%) - Kováč, Michal (Autor) [UKOPRGGP] (15%): **The Pannonian Basin System northern margin paleogeography, climate, and depositional environments in the time range during MMCT (Central Paratethys, Novohrad-Nógrád Basin, Slovakia)**. – text. – [recenzované]. – SCO ; CCC ; WOS CC.
In: *Palaeontologia Electronica* [textový dokument (print)] [elektronický dokument] . – Francúzsko : Geoscience e-Journals, College Station (USA) : Texas A&M University. – ISSN 1935-3952. – ISSN (online) 1094-8074. – Roč. 23, č. 3 (2020), art. no. a50, s. [1-35] [tlačená forma] [online]
Počet všetkých autorov: 12
[článok]
Lit.: 237
[OV 092 Vedy o Zemi a vesmíre]
Indikátor časopisu:
IF: 1,500 - 2020
SNIP: 0,771 - 2020
SJR: 0,601 - 2020
CiteScore: 2,2 - 2020
AIS: 0.603 - 2020
Kvartil Q:
2020, AIS - Paleontology - Q2; **2020, JIF** - Paleontology - Q3; **2020, Scimago** - Oceanography - Q2

Ohlasy (11):
2026 [01/20] / **SVK** - Vlček, Tomáš. **Evaluating the paleoenvironmental significance of tricyclic terpanes: Evidence from Miocene fine-grained sediments of the Danube Basin (Slovakia)** [elektronický dokument] In: **Acta Geologica Slovaca**. Bratislava: Univerzita Komenského v Bratislave, 2026, Roč. 18, č. 1, s. 15-22 [tlačená forma] [online]. ISSN 1338-0044. ISSN (online) 1338-5674. - SCO, s. 15 - 22

2025 [01/20] / **NLD** - Milošević, Monika - Ćosović, Vlasta - Hajek-Tadesse, Valentina - Galović, Ines - Miknić, Mirjana - Baranyi, Viktória. **Palaeoecological insight into the Badenian Sea – Middle Miocene palaeoenvironments from the North Croatian Basin, Central Paratethys** [elektronický dokument]. DOI 10.1016/j.geobios.2025.05.005 In: **Geobios**: paléontologie, stratigraphy, paléoécologie. Amsterdam: Elsevier, 2025, Roč. 92, s. 45-64 [tlačená forma] [online]. ISSN 0016-6995. ISSN (online) 1777-5728. - SCO ; CCC ; WOS CC ; SCIE, s. 45 - 64

2025 [01/20] / **USA** - Kranner, Matthias - Harzhauser, Mathias - Winkler, Viola. **Rhizoliths from a Middle Miocene hypersaline lagoon in the Central Paratethys Sea (late Badenian, Serravallian, Austria)** [elektronický dokument]. DOI 10.47894/mpal.71.2.0 In: **Micropaleontology**. New York: Micro Press, 2025, Roč. 71, č. 2, s. 197-206 [tlačená forma] [online]. ISSN 0026-2803. ISSN (online) 1937-2795. - SCO ; CCC ; SCIE ; WOS CC, s. 197 - 206

2024 [01/20] / **DEU** - Rundic, Ljupko - Gajic, Violeta - Coric, Stjepan - Stefanovic, Jelena - Batocanin, Natalija - Radisavljevic, Marija - Prelevic, Dejan. **Timing and facies analysis of the Middle Miocene Badenian flood deposits in southern Central Paratethys-insights from KC-4 borehole, western Serbia** [elektronický dokument]. DOI 10.1007/s00531-024-02430-w In: **International Journal of Earth Sciences**: Geologische Rundschau ; journal of Geologische Vereinigung. Berlin: Springer Nature. Springer International Publishing AG, 2024, Roč. 113, č. 5, s. 1067-1094 [tlačená forma] [online]. ISSN 1437-3254. ISSN (online) 1437-3262. - WOS CC ; CCC ; SCO, s. 1067 - 1094

2024 [01/20] / **DEU** - M. Key Jr, Marcus - Hyžný, Matúš - Zágoršek, Kamil - Dulai, Alfréd. **Cheilostome bryozoan epibiosis on brachyuran crabs in the Paratethys Sea during the late Badenian (middle Miocene)** [elektronický dokument]. DOI 10.1007/s12542-024-00707-8 In: **Paläontologische Zeitschrift**: scientific contributions to palaeontology.

Stuttgart: Schweizerbart'Sche Verlagbuchhandlung, 2024, Roč. 98, č. 4, s. 563-578 [tlačená forma] [online]. ISSN 0031-0220. ISSN (online) 1867-6812. - SCO ; WOS CC ; SCIE ; CCC, s. 563 - 578

2023 [01/20] / **DEU** - Premec Fućek, Vlasta - Galović, Ines - Mikša, Goran - Hernitz Kučenjak, Morana - Krizmanić, Krešimir - Hajek-Tadesse, Valentina - Matošević, Mario - Pecimotika, Gabrijela - Zlatar, Slađana. **Paleontological and lithological evidence of the late Karpatian to early Badenian marine succession from Medvednica Mountain (Croatia), Central Paratethys** [elektronický dokument]. DOI 10.1007/s00531-022-02264-4 In: **International Journal of Earth Sciences**: Geologische Rundschau ; journal of Geologische Vereinigung. Berlin: Springer Nature. Springer International Publishing AG, 2023, Roč. 112, č. 1, s. 1-30 [tlačená forma] [online]. ISSN 1437-3254. ISSN (online) 1437-3262. - SCO, s. 1 - 30

2023 [01/20] / **NLD** - Hajek-Tadesse, Valentina - Wacha, Lara - Horvat, Marija - Galović, Ines - Bakrač, Koraljka - Grizelj, Anita - Mandic, Oleg - Reichenbacher, Bettina. **New evidence for Early Miocene palaeoenvironmental changes in the North Croatian Basin: Insights implicated by microfossil assemblages** [elektronický dokument]. DOI 10.1016/j.geobios.2023.01.005 In: **Geobios**: paléontologie, stratigraphy, paléoécologie. Amsterdam: Elsevier, 2023, Roč. 77, s. 1-25 [tlačená forma] [online]. ISSN 0016-6995. ISSN (online) 1777-5728. - SCO ; WOS CC, s. 1 - 25

2022 [01/20] / **NLD** - Pavelić, Davor - Kovačić, Marijan - Tibljaš, Darko - Galić, Ivo - Marković, Frane - Pavičić, Ivica. **The transition from a closed to an open lake in the Pannonian Basin System (Croatia) during the Miocene Climatic Optimum: Sedimentological evidence of Early Miocene regional aridity** [elektronický dokument]. DOI 10.1016/j.palaeo.2021.110786 In: **Palaeogeography, Palaeoclimatology, Palaeoecology**: an international journal for the geo-sciences. Amsterdam: Elsevier, 2022, Roč. 586, [tlačená forma] [online]. ISSN 0031-0182. ISSN (online) 1872-616X. - SCO ; CCC ; WOS CC, s.

2021 [01/20] / **HRV** - Marković, Frane - Kuiper, Klaudia - Ćorić, Stjepan - Hajek-Tadesse, Valentina - Kučenjak, Morana Hernitz - Bakrač, Koraljka - Pezelj, Đurđica - Kovačić, Marijan. **Middle miocene marine flooding: New 40 Ar/39Ar age constraints with integrated biostratigraphy on tuffs from the north Croatian basin** [elektronický dokument]. DOI 10.4154/gc.2021.18 In: **Geologia Croatica**: journal of the Institute of Geology Zagreb and the Croatian Geological Society. Záhreb: Institut za geološka istraživanja u Zagrebu, 2021, Roč. 74, č. 3, s. 237-252 [tlačená forma]. ISSN 1330-030X. ISSN (online) 1333-4875. - SCO ; WOS CC, s. 237 - 252

2021 [01/20] / **HUN** - Bordy, M. Emese - Sztanó, Orsolya. **Badenian (Middle miocene) continental paleoenvironment in the novohrad–nógrád basin (central paratethys): A volcano-sedimentary record from the páris-patak valley in Hungary** [elektronický dokument]. DOI 10.23928/foldt.kozl.2021.151.2.159 In: **Foldtani Kozlony**: a Magyarhoni Földtani Társulat folyóirata. Budapest: Magyarhoni Foldtani Tarsulat, 2021, Roč. 151, č. 2, s. 159-159 [tlačená forma] [online]. ISSN 0015-542X. ISSN (online) 2559-902X. - SCO, s. 159 - 159

2021 [01/20] / **CHE** - Romero, Ingrid C. - Nuñez Otaño, Noelia B. - Gibson, Martha E. - Spears, Tyler M. - Fairchild, C. Jolene - Tarlton, Laikin - Jones, Savannah - Belkin, Harvey E. - Warny, Sophie - Pound, Matthew J. - O'Keefe, Jennifer M.K. **First Record of Fungal Diversity in the Tropical and Warm-Temperate Middle Miocene Climate Optimum Forests of Eurasia** [elektronický dokument]. DOI 10.3389/ffgc.2021.768405 In: **Frontiers in Forests and Global Change**. Lausanne: Frontiers Media, 2021, Roč. 4, art. no. 68405 [online]. ISSN (online) 2624-893X. - SCO ; CCC ; WOS CC, s.

2021 - spolu : 4

ADC_012: / ASTER Team [Autorská korporácia] ; Šujan, Michal (Autor) [UKOPRGGP] (35%) - Braucher, Régis (Autor) (6%) - Mandic, Oleg (Autor) (6%) - Fordinál, Klement (Autor) (5%) - Brixová, Bibiana (Autor) (6%) - Kyška Pipík, Radovan (Autor) (6%) - Šimo, Vladimír (Autor) (6%) - Jamrich, Michal (Autor) [UKOPRGGP] (5%) - Rybár, Samuel (Autor) [UKOPRGGP] (5%) - Klučiar, Tomáš (Autor) (5%) - Ruman, Andrej (Autor) [UKOPRGGP] (5%) - Zvara, Ivan (Autor)

[UKOPRGIHG] (5%) - Kováč, Michal (Autor) [UKOPRGGP] (5%): **Lake Pannon transgression on the westernmost tip of the Carpathians constrained by biostratigraphy and authigenic 10Be/9Be dating (Cntral Europe)**. – text, fotogr., tab., obr. – [recenzované]. – DOI 10.13130/2039-4942/16620. – SCO ; CCC ; WOS CC.
In: *Rivista Italiana di Paleontologia e Stratigrafia* [textový dokument (print)] . – Milano (Taliansko) : Ledizioni - Innovative Publishing. – ISSN 0035-6883. – ISSN (online) 2039-4942. – Roč. 127, č. 3 (2021), s. 627-653 [tlačená forma]
Počet všetkých autorov: 13
[článok]
Lit.: 134
[OV 092 Vedy o Zemi a vesmíre]
Indikátor časopisu:
IF: 1.929 - 2021
SNIP: 0,98 - 2021
SJR: 0,705 - 2021
CiteScore: 3,1 - 2021
AIS: 0.546 - 2021
Kvartil Q:
2021, AIS - Geology - Q2; **2021, AIS** - Paleontology - Q2; **2021, JIF** - Geology - Q2; **2021, JIF** - Paleontology - Q2; **2021, Scimago** - Geology - Q2; **2021, Scimago** - Paleontology - Q1; **2021, Scimago** - Stratigraphy - Q2

Ohlasy (3):
2024 [01/20] / **NLD** - Hencz, Mátyás - Németh, Károly - Spránitz, Tamás - Biró, Tamás - Karátson, Dávid - Berkesi, Márta. **Evolution and polycyclic nature of a maar-diatreme volcano as constrained by changing external factors** [elektronický dokument]. DOI 10.1016/j.jvolgeores.2024.108158 In: **Journal of Volcanology and Geothermal Research**: an International Journal on the Geophysical, Geochemical, Petrological, Economic and Environmental Aspects of Volcanology and Geothermal Research. Amsterdam: Elsevier, 2024, Roč. 453, art. no. 108158 [tlačená forma] [online]. ISSN 0377-0273. ISSN (online) 1872-6097. - SCO ; WOS CC, s. art. no. 108158

2024 [01/20] / **NLD** - Banak, Adriano - Ruszkiczay-Rüdiger, Zsófia - Grizelj, Anita - Đuras, Martina - Petrinjak, Krešimir - Aumaître, Georges - Keddadouche, Karim - Wieser, Alexander - Milošević, Monika - Pavelić, Davor. **Mammal-bearing Pleistocene deposits, Vranić, southwestern Pannonian Basin System** [elektronický dokument]. DOI 10.1016/j.jop.2024.04.001 In: **Journal of Palaeogeography**. Amsterdam: Elsevier, 2024, Roč. 13, č. 3, s. 430-452 [tlačená forma] [online]. ISSN 2095-3836. ISSN (online) 2524-4507. - SCO ; CCC ; WOS CC, s. 430 - 452

2022 [02/20] / **HUN** - Sütőné Szentai, Mária. **The zone database contains the microplankton zone classification of about 300 boreholes, from the Upper Miocene (Pannonian) strata of Hungary between 1964 and 2015** [elektronický dokument] In: **e-Acta Naturalia Pannonica**. Pecs: Pannon Institute, 2022, s. 1-104 [online]. ISSN (online) 2061-3911, s. 82

ADC_013: / Ruman, Andrej (Autor) [UKOPRGGP] (20%) - Coric, Stjepan (Autor) (1%) - Halásová, Eva (Autor) (2%) - Harzhauser, Mathias (Autor) (1%) - Hlavatá Hudáčková, Natália (Autor) [UKOPRGGP] (14%) - Jamrich, Michal (Autor) [UKOPRGGP] (14%) - Palzer-Khomenko, Marcus (Autor) (1%) - Kranner, Mathias (Autor) (1%) - Mandic, Oleg (Autor) (1%) - Rybár, Samuel (Autor) [UKOPRGGP] (14%) - Šimo, Vladimír (Autor) (3%) - Šujan, Michal (Autor) [UKOPRGGP] (14%) - Kováč, Michal (Autor) [UKOPRGGP] (14%): **The "Rzehakia beds" on the northern shelf of the Pannonian Basin: biostratigraphic and palaeoenvironmental implications**. – text, mapy, graf., obr. – [recenzované]. – DOI 10.1007/s10347-020-00609-6. – CCC ; SCO ; WOS CC.
In: *Facies* [textový dokument (print)] : an international journal of palaeontology, sedimentology, geology. – New York (USA) : Springer Nature. Springer International Publishing AG. – ISSN 0172-9179. – ISSN (online) 1612-4820. – Roč. 67, č. 1 (2021), art. no. 1, s. 1-22 [tlačená forma]
Počet všetkých autorov: 13
[článok]
Lit.: 91
[OV 092 Vedy o Zemi a vesmíre]

Indikátor časopisu:
IF: 2.211 - 2021
SNIP: 0,946 - 2021
SJR: 0,589 - 2021
CiteScore: 3,6 - 2021
AIS: 0.532 - 2021
Kvartil Q:
2021, AIS - Geology - Q2; **2021, AIS** - Paleontology - Q2; **2021, JIF** - Geology - Q2; **2021, JIF** - Paleontology - Q2; **2021, Scimago** - Geology - Q2; **2021, Scimago** - Paleontology - Q2; **2021, Scimago** - Stratigraphy - Q2

Ohlasy (4):
2026 [01/20] / **DEU** - Gegg, Lukas - Reichenbacher, Bettina. **Otolith morphometry of Ambassidae (Teleostei: Perciformes) reveals species diversity and faunal exchange in the late Burdigalian of the North Alpine Foreland Basin and the Central Paratethys** [elektronický dokument]. DOI 10.1127/njgpa/1305 In: **Neues Jahrbuch für Geologie und Paläontologie**: Abhandlungen. Stuttgart: E. Schweizerbart'sche Verlagsbuchhandlung, 2026, Roč. 317, č. 1, s. 49-65 [tlačená forma] [online]. ISSN 0077-7749. ISSN (online) 2363-717X. - SCO ; CCC ; WOS CC ; SCIE, s. 49 - 65

2025 [01/20] / **AUT** - Dasgupta, Kanchan - Zechner, Yaroslav - Gumpenberger, Thomas. **Sedimentological and pore-scale characterisation of the Bockfließ Formation, Central Vienna Basin: Implications for sealing potential** [elektronický dokument]. DOI 10.17738/ajes.2025.0013 In: **Austrian Journal of Earth Sciences**: an international journal of the Austrian Geological Society : mitteilungen der oesterreichischen geologischen gesellschaft . Viedeň: Österreichische Geologische Gesellschaft, 2025, Roč. 118, č. 1, s. 219-240 [tlačená forma] [online]. ISSN 0251-7493. ISSN (online) 2072-7151. - SCO ; WOS CC ; SCIE ; OA, s. 219 - 240

2025 [01/20] / **CZE** - Březina, Jakub - Turek, Tomáš - Gregorová, Růžena - Bubík, Miroslav - Víšková, Eva. **The scientific legacy of Anton Rzehak in the context of contemporary knowledge** In: **Acta Musei Moraviae**: Scientiae geologicae. Brno: Moravské zemské muzeum, 2025, Roč. 110, č. 2, s. 463-502 [tlačená forma] [online]. ISSN 1211-8796. - SCO ; ZR, s. 463 - 502

2022 [01/20] / **CHE** - Sremac, Jasenka - Bošnjak, Marija - Velić, Josipa - Malvić, Tomislav - Bakrač, Koraljka. **Nearshore Pelagic Influence at the SW Margin of the Paratethys Sea—Examples from the Miocene of Croatia**. DOI 10.3390/geosciences12030120 In: **Geosciences**. Bazilej: Multidisciplinary Digital Publishing Institute, 2022, Roč. 12, č. 3, art. no. 120 [online]. ISSN 2076-3263. - SCO ; WOS CC, s. art. no. 120

ADC_014: / Tari, G. (Autor) (50%) - Bada, G. (Autor) (5%) - Beidinger, A. (Autor) (5%) - Csizmeg, J. (Autor) (5%) - Danišík, Martin (Autor) (5%) - Gjerazi, I. (Autor) (5%) - Grasemann, B. (Autor) (5%) - Kováč, Michal (Autor) [UKOPRGGP] (5%) - Plašienka, Dušan (Autor) [UKOPRGGP] (5%) - Šujan, Michal (Autor) [UKOPRGGP] (5%) - Szafián, P. (Autor) (5%): **The connection between the Alps and the Carpathians beneath the Pannonian Basin: Selective reactivation of Alpine nappe contacts during Miocene extension**. – text, ilustr., graf., tab. – [recenzované]. – DOI 10.1016/j.gloplacha.2020.103401. – SCO ; CCC ; WOS CC.
In: *Global and Planetary Change* [textový dokument (print)] [elektronický dokument] . – Amsterdam (Holandsko) : Elsevier. – ISSN 0921-8181. – ISSN (online) 1872-6364. – č. 197 (2021), art. no. 103401, s. [1-26] [tlačená forma] [online]
Počet všetkých autorov: 11
[článok]
Lit.: 123
[OV 092 Vedy o Zemi a vesmíre]
Indikátor časopisu:
IF: 4.956 - 2021
SNIP: 1,542 - 2021
SJR: 1,371 - 2021
CiteScore: 7,9 - 2021

AIS: 1.514 - 2021
Kvartil Q:
2021, AIS - Geography, physical - Q1; **2021, AIS** - Geosciences, multidisciplinary - Q1; **2021, JIF** - Geography, physical - Q1; **2021, JIF** - Geosciences, multidisciplinary - Q1; **2021, Scimago** - Global and planetary change - Q1; **2021, Scimago** - Oceanography - Q1

Ohlasy (41):
2026 [01/20] / **SGP** - Spahić, Darko - Bojić, Zoran - Vuković, Srđan. **Rare Field Evidence of Basal Breccia Within the Kruševac Lacustrine Basin: Constraints on the Late Oligocene (Early Miocene) Opening Across Southern Peri-Pannonian Intramontane Basins (Central Serbia)**. DOI 10.1007/978-981-95-4743-2_2 In: **Structural Geology and Tectonics**. Singapur: Springer Singapore, 2026, s. 15-40 [tlačená forma] [online]. ISBN [9789819547425, 9789819547432]. - SCO, s. 15 - 40

2026 [01/20] / **NLD** - Vallner, Zsolt - Müller, Tamás - Bajnai, Dávid - Szives, Ottilia - Csicsek, Lajos Ádám - Héja, Gábor - Heszler, Bernát - Zajzon, Norbert - Pálfy, József. **Integrated astrochronology, isotope and biostratigraphy of the Albian-Cenomanian transition and expression of the OAE 1d in an expanded record of a rapidly subsiding Tethyan synorogenic basin (Core Jásd-42, Transdanubian range, Hungary)** [elektronický dokument]. DOI 10.1016/j.cretres.2025.106311 In: **Cretaceous Research**. Amsterdam: Elsevier, 2026, Roč. 181, art. no. 106311 [tlačená forma] [online]. ISSN 0195-6671. ISSN (online) 1095-998X. - SCO ; CCC ; WOS CC ; OA ; SCIE, s. art. no. 106311

2026 [01/20] / **NLD** - Hohl, Simon V. - Lin, Yi Bo - Gleissner, Philipp - Stüeken, Eva E. - Jiang, Yuxiang - Viehmann, Sebastian. **Combined Ba-Cd isotope tracer in microbialites records biogeochemical metal cycling changes as a response to the Middle Miocene Badenian Salinity Crisis** [elektronický dokument]. DOI 10.1016/j.gca.2026.01.027 In: **Geochimica et cosmochimica acta**: journal of the Geochemical Society and the Meteoritical Society. Amsterdam: Elsevier, 2026, Roč. 416, s. 294-304 [tlačená forma] [online]. ISSN 0016-7037. ISSN (online) 1872-9533. - SCO ; CCC ; WOS CC ; SCIE, s. 294 - 304

2026 [01/20] / **NLD** - Mikysek, Petr - Bella, Pavel - Littva, Juraj - Mikysková, Eliška - Bosák, Pavel. **Speleogenetic implications of sulfuric acid processes in the Plavecký Karst, Slovakia: geomorphological and mineralogical insights** [elektronický dokument]. DOI 10.1016/j.pce.2025.104256 In: **Physics and Chemistry of the Earth**: As of 2002, incorporating Physics and Chemistry of the Earth, Parts A, B and C. Amsterdam: Elsevier, 2026, Roč. 142, article number 104256, s. 1-15 [tlačená forma]. ISSN 1474-7065. ISSN (online) 1873-5193. - WOS CC ; CCC ; SCO, s. art. no. 104256

2026 [01/20] / **NLD** - Šarinová, Katarína - Rybár, Samuel - Brčeková, Jana - Szymanowski, Dawid - Jourdan, Fred - Guillong, Marcel - Kotulová, Júlia - Sliva, Ľubomír - Hlavatá Hudáčková, Natália - Lukács, Réka. **The 14.04 Ma Hrabovec Tuff Megabed: Subaqueous deposit resulting from a major explosive eruption in the Pannonian Basin System** [elektronický dokument]. DOI 10.1016/j.jvolgeores.2026.108636 In: **Journal of Volcanology and Geothermal Research**: an International Journal on the Geophysical, Geochemical, Petrological, Economic and Environmental Aspects of Volcanology and Geothermal Research. Amsterdam: Elsevier, 2026, Roč. 475, art. no. 108636, s. 1-22 [tlačená forma] [online]. ISSN 0377-0273. ISSN (online) 1872-6097. - CCC ; WOS CC ; SCO ; SCIE, s. art. no. 108636

2025 [01/20] / **GBR** - Balázs, László - Hamar, Gergő - Csicsek, Ádám - Surányi, Gergely - Varga, Dezső. **Detection of fractured zones, faults, and cavities by high resolution muon tomography in the Buda Hills** [elektronický dokument]. DOI 10.1038/s41598-025-02510-0 In: **Scientific reports**. Londýn: Springer Nature. Nature Publishing Group, 2025, Roč. 15, č. 1, art. no. 17514 [online]. ISSN (online) 2045-2322. - SCO ; CCC ; WOS CC, s. art. no. 17514

2025 [01/20] / **DEU** - Békési, Eszter - Van Wees, Jan Diederik - Porkoláb, Kristóf - Hencz, Mátyás - Berkesi, Márta. **Modelling the thermal evolution of extensional basins through lithosphere stretching factors: application to the NW part of the Pannonian Basin** [elektronický dokument]. DOI 10.5194/se-16-45-2025 In: **Solid Earth**: an Interactive Open-access Journal of the European Geosciences Union. Göttingen: COPERNICUS GESELLSCHAFT MBH, 2025, Roč. 16, č. 1, s. 45-61 [tlačená forma] [online]. ISSN 1869-9510. ISSN (online) 1869-9529. - SCO ; CCC ; WOS CC, s. 45 - 61

2025 [01/20] / **NLD** - Burazer, Nikola - Šajnović, Aleksandra - Spahić, Darko - Tančić, Pavle - Grba, Nenad - Jovančićević,

Branimir. **Unveiling the paleosalinity constraints on southern peri-Pannonian Lower Miocene lacustrine systems in Serbia and Bosnia and Herzegovina: Lopare (Dinaride Lake System) versus Toplica basin (Serbian Lake System)** [elektronický dokument]. DOI 10.1016/j.chemgeo.2024.122475 In: **Chemical Geology**: an Official Journal of the European Association for Geochemistry: including Isotope Geoscience. Amsterdam: Elsevier, 2025, Roč. 671, art. no. 122475 [tlačená forma] [online]. ISSN 0009-2541. ISSN (online) 1872-6836. - SCO ; CCC ; WOS CC, s. art. no. 122475

2025 [01/20] / **NLD** - Márton, Emö - Haas, János - Imre, Gábor - Velki, Máté - Fodor, László. **New Mesozoic APWP for Adria aided by data from the Transdanubian Range Unit – Tectonic interpretation in the Europe – Africa geodynamic system** [elektronický dokument]. DOI 10.1016/j.gr.2024.09.006 In: **Gondwana Research**: international geoscience journal. Amsterdam: Elsevier, 2025, Roč. 137, s. 274-298 [tlačená forma] [online]. ISSN 1342-937X. ISSN (online) 1878-0571. - SCO ; CCC ; WOS CC, s. 247 - 290

2025 [01/20] / **DEU** - Rybár, Samuel - Nováková, Petronela - Šarinová, Katarína - Kotulová, Júlia - Jourdan, Fred - Mayers, Celia. **Tectono-sedimentary evolution of the North Danube Basin: insights from 40Ar/39Ar geochronology and basin modeling within the Pannonian back-arc system** [elektronický dokument]. DOI 10.1007/s00531-025-02524-z In: **International Journal of Earth Sciences**: Geologische Rundschau ; journal of Geologische Vereinigung. Berlin: Springer Nature. Springer International Publishing AG, 2025, Roč. 114, č. 5, s. 907-934 [tlačená forma] [online]. ISSN 1437-3254. ISSN (online) 1437-3262. - SCO ; CCC ; WOS CC ; SCIE, s. 907 - 934

2024 [01/20] / **NLD** - Marinković, Goran - Spahić, Darko - Poznanović-Spahić, Maja - Papić, Petar - Magazinović, Marina - Obradović, Nataša. **Structural control on the mountainous geothermal reservoirs distributed across the Oligocene andesite-type volcanic complex (Lece massif, southern Serbia)** [elektronický dokument]. DOI 10.1016/j.geoen.2024.212701 In: **Geoenergy Science and Engineering**. Amsterdam: Elsevier, 2024, Roč. 235, art. no. 212701 [tlačená forma] [online]. ISSN 2949-8929. ISSN (online) 2949-8910. - SCO ; CCC ; WOS CC, s. art. no. 212701

2024 [01/20] / **CHN** - Radisavljević, Marija - Burazer, Nikola - Šajnović, Aleksandra - Spahić, Darko - Gajica, Gordana - Kovač, Sabina - Gajić, Violeta - Jovančićević, Branimir. **Towards an understanding of southern peri-Pannonian lacustrine depositional cycles: Interplay of sediment delivery and shifting intrabasinal height, a case study of drilled Neogene sediments from northwest Toplica Basin (Central Serbia)**. DOI 10.1016/j.ijsrc.2024.03.006 In: **International journal of sediment research**. Peking: Elsevier, 2024, Roč. 39, č. 3, s. 401-420 [tlačená forma]. ISSN 1001-6279. - SCO ; WOS CC, s. 401 - 420

2024 [01/20] / **USA** - Heberer, Bianca - Salcher, Bernhard C. - Tari, Gabor - Wessely, Godfrid - Dunkl, István - Sachsenhofer, Reinhard F. - Wagreich, Michael - von Hagke, Christoph. **The Impact of the Bohemian Spur on the Cooling and Exhumation Pattern of the Eastern Alpine Wedge of the European Alps** [elektronický dokument]. DOI 10.1029/2023TC008005 In: **Tectonics**. Washington: John Wiley & Sons. American Geophysical Union, 2024, Roč. 43, č. 3, art. no. e2023TC008005 [tlačená forma] [online]. ISSN 0278-7407. ISSN (online) 1944-9194. - SCO ; CCC ; WOS CC, s. art. no. e2023TC008005

2024 [01/20] / **NLD** - Lukács, Réka - Guillong, Marcel - Szepesi, János - Szymanowski, Dawid - Portnyagin, Maxim - Józsa, Sándor - Bachmann, Olivier - Petrelli, Maurizio - Müller, Samuel - Schiller, David - Fodor, László - Chelle-Michou, Cyril - Harangi, Szabolcs. **Mid-Miocene silicic explosive volcanism of the Tokaj Mts., eastern-central Europe: Eruption chronology, geochemical fingerprints and petrogenesis** [elektronický dokument]. DOI 10.1016/j.gr.2024.01.004 In: **Gondwana Research**: international geoscience journal. Amsterdam: Elsevier, 2024, Roč. 130, s. 53-77 [tlačená forma] [online]. ISSN 1342-937X. ISSN (online) 1878-0571. - SCO, s. 53 - 77

2024 [01/20] / **SVK** - Plašienka, Dušan - Bielik, Miroslav. **The Kolárovo gravity and magnetic anomaly body in a subcrop of the Danube Basin** [elektronický dokument]: A new geological interpretation. DOI 10.31577/GeolCarp.2024.03 In: **Geologica Carpathica**: international geological journal. Bratislava: Slovenská akadémia vied. Pracoviská SAV. Ústav vied o zemi, 2024, Roč. 75, č. 1, s. 49-59 [tlačená forma] [online]. ISSN 1335-0552. ISSN (online) 1336-8052. - SCO ; WOS CC ; CCC, s. 49 - 59

2024 [01/20] / **USA** - Bónová, Katarína - Bóna, Ján - Gallay, Michal - Hók, Jozef - Bella, Pavel - Panczyk, Magdalena -

Hraško, Ľubomír - Mikuš, Tomáš. **Reconstruction of ancient drainage in the contact karst of the Harmanecká dolina Valley, Western Carpathians, based on mineralogical data from the allochthonous sediments and isobase geomorphometry** [elektronický dokument]. DOI 10.1002/esp.5780. sign UPJS SSEP 024620 In: **Earth Surface Processes and Landforms**. New Jersey: John Wiley & Sons, 2024, Roč. 49, č. 5, s. 1682-1704 [tlačená forma]. ISSN 0197-9337. ISSN (online) 1096-9837. - SCO ; CCC ; WOS CC ; SCIE, s. 1682 - 1704

2024 [01/20] / **SVK** - Droppa, David Miloš - Hók, Jozef - Rybár, Samuel - Vojtko, Rastislav - Pelech, Ondrej - Kronome, Balázs - Bielik, Miroslav - Šujan, Martin - Šipka, František. **Tectonic map of the pre-Cenozoic basement of the northern Danube Basin** [elektronický dokument]. DOI 10.31577/GeolCarp.2024.24 In: **Geologica Carpathica**: international geological journal. Bratislava: Slovenská akadémia vied. Pracoviská SAV. Ústav vied o zemi, 2024, Roč. 75, č. 6, s. 375-386 [tlačená forma] [online]. ISSN 1335-0552. ISSN (online) 1336-8052. - SCO ; CCC ; WOS CC ; SCIE ; OA, s. 375 - 386

2024 [01/20] / **SVK** - Marko, František. **Neo-Alpine fault controlled crustal blocks dynamics recorded by distribution of the Internal Western Carpathian Neogene basins and core mountains** [elektronický dokument]. DOI 10.56623/ms.2024.56.2.2 In: **Mineralia Slovaca**: časopis pre regionálnu a enviromentálnu geológiu a aktivity Slovenskej geologickej spoločnosti a geologických asociácií. Bratislava: Štátny geologický ústav Dionýza Štúra, 2024, Roč. 56, č. 2, s. 143-152 [tlačená forma] [online]. ISSN 0369-2086. ISSN (online) 1338-3523. - SCO, s. 143 - 152

2024 [01/20] / **CHE** - Reiser, Martin K. - Schuster, Ralf - Iglseder, Christoph - Gallhofer, Daniela - Nievoll, Josef. **Geochronology, geochemistry, and geological evolution of the Troiseck-Floning and Rosskogel nappes (Eastern Alps): unraveling parallels between the Eastern Alps and Western Carpathians** [elektronický dokument]. DOI 10.1186/s00015-024-00456-5 In: **Swiss Journal of Geosciences**. Bazilej: Springer Nature. Springer International Publishing AG, 2024, Roč. 117, č. 1, art. no. 11 [tlačená forma] [online]. ISSN 1661-8726. ISSN (online) 1661-8734. - CCC ; SCO ; WOS CC, s. art. no. 11

2024 [01/20] / **SVK** - Subová, Viktória - Rybár, Samuel - Hlavatá Hudáčková, Natália - Jamrich, Michal - Jourdan, Fred - Mayers, Celia - Sliva, Ľubomír. **Implication of Cenozoic tectono-sedimentary evolution for the geoenergy potential in the NW Transcarpathian Basin** [elektronický dokument]. DOI 10.31577/GeolCarp.2024.13 In: **Geologica Carpathica**: international geological journal. Bratislava: Slovenská akadémia vied. Pracoviská SAV. Ústav vied o zemi, 2024, Roč. 75, č. 4, s. 243-269 [tlačená forma] [online]. ISSN 1335-0552. ISSN (online) 1336-8052. - WOS CC ; SCO ; CCC, s. 243 - 269

2024 [01/20] / **USA** - Rybár, Samuel - Šarinová, Katarína - Jourdan, Fred - Mayers, Celia - Sliva, Ľubomír. **Middle Miocene volcanic flare up preceding and synchronous with the Langhian/Serravallian sea-level decline in the North Pannonian Basin** [elektronický dokument]: Insights from 40Ar/39Ar dating, geo-seismic analysis and 3D visualization of the subterranean Kráľová stratovolcano. DOI 10.1111/bre.12844 In: **Basin Research**. New York: John Wiley & Sons. Wiley Blackwell, 2024, Roč. 36, č. 1, art. no. e12844, s. [1-31] [tlačená forma] [online]. ISSN 0950-091X. ISSN (online) 1365-2117. - SCO ; WOS CC ; CCC ; OA ; SCIE, s. art. no. e12844

2024 [01/20] / **CHE** - Spahić, Darko - Lee, Eun Young - Šajnović, Aleksandra - Stepić, Rastimir. **Opening and Post-Rift Evolution of Alpine Tethys Passive Margins: Insights from 1D Numerical Modeling of the Jurassic Mikulov Formation in the Vienna Basin Region, Austria**. DOI 10.3390/geosciences14080202 In: **Geosciences**. Bazilej: Multidisciplinary Digital Publishing Institute, 2024, Roč. 14, č. 8, art. no. 202 [online]. ISSN 2076-3263. - SCO ; WOS CC, s. art. no. 202

2024 [01/20] / **USA** - Szebenyi, Renáta - Kiss, János - Héja, Gábor Herkules. **Using archived magnetotelluric data for geologic interpretation in the Transdanubian Region** [elektronický dokument]. DOI 10.1007/s40328-024-00440-3 In: **Acta Geodaetica et Geophysica**: a quarterly of the Hungarian Academy of Sciences . Budapest: Magyar Tudományos Akadémia, 2024, Roč. 59, č. 3, s. 311-329. ISSN 2213-5812. ISSN (online) 2213-5820. - SCO ; WOS CC, s. 311 - 329

2023 [01/20] / **DEU** - Kelemen, Péter - Dunkl, István - Csillag, Gábor - Mindszenty, Andrea - Józsa, Sándor - Fodor, László - von Eynatten, Hilmar. **Origin, timing and paleogeographic implications of Paleogene karst bauxites in the northern Transdanubian range, Hungary** [elektronický dokument]. DOI 10.1007/s00531-022-02249-3 In: **International Journal of Earth Sciences**: Geologische Rundschau ; journal of Geologische Vereinigung. Berlin: Springer Nature. Springer

International Publishing AG, 2023, Roč. 112, č. 1, s. 243-264 [tlačená forma] [online]. ISSN 1437-3254. ISSN (online) 1437-3262. - SCO ; CCC ; WOS CC, s. 243 - 264

2023 [01/20] / **NLD** - Viehmann, Sebastian - Kujawa, Robert - Hohl, Simon V. - Tepe, Nathalie - Rodler, Alexandra S. - Hofmann, Thilo - Draganits, Erich. **Stromatolitic carbonates from the Middle Miocene of the western Pannonian Basin reflect trace metal availability in microbial habitats during the Badenian Salinity Crisis** [elektronický dokument]. DOI 10.1016/j.chemgeo.2023.121301 In: **Chemical Geology**: an Official Journal of the European Association for Geochemistry: including Isotope Geoscience. Amsterdam: Elsevier, 2023, Roč. 618, art. no. 121301 [tlačená forma] [online]. ISSN 0009-2541. ISSN (online) 1872-6836. - SCO ; CCC ; WOS CC, s. art. no. 121301

2023 [01/20] / **NLD** - Spahić, Darko - Šajnović, Aleksandra - Burazer, Nikola - Radisavljević, Marija - Jovančićević, Branimir. **Neogene subsidence rates of the southern Peri Pannonian realm (1D basin modeling): Constraints on the extensional geodynamic drivers of the asymmetric Toplica basin (central-southern Serbia)** [elektronický dokument]. DOI 10.1016/j.geoen.2023.211714 In: **Geoenergy Science and Engineering**. Amsterdam: Elsevier, 2023, Roč. 226, art. no. 211714 [tlačená forma] [online]. ISSN 2949-8929. ISSN (online) 2949-8910. - SCO ; CCC ; WOS CC, s. art. no. 211714

2023 [01/20] / **GBR** - Rybár, Samuel - Kotulová, Júlia. **Petroleum play types and source rocks in the Pannonian basin, insight from the Slovak part of the Danube Basin** [elektronický dokument]. DOI 10.1016/j.marpetgeo.2022.106092 In: **Marine and petroleum geology**. Oxford: Elsevier, 2023, č. 149, art. no. 106092, s. [1-19] [tlačená forma] [online]. ISSN 0264-8172. ISSN (online) 1873-4073. - WOS CC ; CCC ; SCO, s. [1 - 19]

2022 [01/20] / **USA** - Héja, G. - Ortner, H. - Fodor, L. - Németh, A. - Kövér, S. **Modes of Oblique Inversion: A Case Study From the Cretaceous Fold and Thrust Belt of the Western Transdanubian Range (TR), West Hungary** [elektronický dokument]. DOI 10.1029/2021TC006728 In: **Tectonics**. Washington: John Wiley & Sons. American Geophysical Union, 2022, Roč. 41, č. 3, art. no. e2021TC006728 [tlačená forma] [online]. ISSN 0278-7407. ISSN (online) 1944-9194. - SCO, s. art. no. e2021TC006728

2022 [01/20] / **DEU** - Krzywiec, Piotr - Kufrasa, Mateusz - Poprawa, Paweł - Mazur, Stanisław - Koperska, Małgorzata - Slemp, Piotr. **Together but separate: Decoupled Variscan (late Carboniferous) and Alpine (Late Cretaceous-Paleogene) inversion tectonics in NW Poland** [elektronický dokument]. DOI 10.5194/se-13-639-2022 In: **Solid Earth**: an Interactive Open-access Journal of the European Geosciences Union. Göttingen: COPERNICUS GESELLSCHAFT MBH, 2022, Roč. 13, č. 3, s. 639-658 [tlačená forma] [online]. ISSN 1869-9510. ISSN (online) 1869-9529. - SCO, s. 639 - 658

2022 [01/20] / **NLD** - Matenco, Liviu - Balázs, Attila - Nader, Fadi Henri - Haq, Bilal U. - Fodor, László. **Advances in the understanding of multi-scale and coupled evolution of orogens, sedimentary basins and the underlying lithosphere** [elektronický dokument]. DOI 10.1016/j.gloplacha.2021.103689 In: **Global and Planetary Change**. Amsterdam: Elsevier, 2022, č. 208, art. no. 103689 [tlačená forma] [online]. ISSN 0921-8181. ISSN (online) 1872-6364. - SCO ; CCC ; WOS CC, s. art. no. 103689

2022 [01/20] / **CHE** - Héja, Gábor Herkules - Kercsmár, Zsolt - Kövér, Szilvia - Budai, Tamás - Noui, Mohamed Yazid - Fodor, László. **The Role of Rheology and Fault Geometry on Fault Reactivation: A Case-Study from the Zsámbék-Mány Basin, Central Hungary**. DOI 10.3390/geosciences12120433 In: **Geosciences**. Bazilej: Multidisciplinary Digital Publishing Institute, 2022, Roč. 12, č. 12, art. no. 433 [online]. ISSN 2076-3263. - SCO, s. art. no. 433

2022 [01/20] / **HUN** - Héja, Gábor - Fodor, László - Csillag, Gábor - Ortner, Hugo - Kövér, Szilvia. **Complex deformation history of the Keszthely Hills, Transdanubian Range, Hungary** [elektronický dokument]. DOI 10.1556/24.2022.00114 In: **Central European Geology**: acta geologica Hungarica. Kiado: Akadémiai Kiadó, 2022, Roč. 65, č. 1, s. 77-110 [tlačená forma]. ISSN 1788-2281. ISSN (online) 1789-3348. - SCO, s. 77 - 110

2022 [01/20] / **GBR** - Connors, Christopher D. - Houseknecht, David W. **Structural inheritance in the Chukchi shelf, Alaska** [elektronický dokument]. DOI 10.1016/j.marpetgeo.2022.105812 In: **Marine and petroleum geology**. Oxford: Elsevier, 2022, Roč. 143, art. no. 105812 [tlačená forma] [online]. ISSN 0264-8172. ISSN (online) 1873-4073. - SCO ; CCC ; WOS CC, s.

2022 [01/20] / **NLD** - Spahić, Darko - Gaudenyi, Tivadar. **On the Sava Suture Zone: Post-Neotethyan oblique subduction and the origin of the Late Cretaceous mini-magma pools** [elektronický dokument]. DOI 10.1016/j.cretres.2021.105062 In: **Cretaceous Research**. Amsterdam: Elsevier, 2022, č. 131, art. no. 105062 [tlačená forma] [online]. ISSN 0195-6671. ISSN (online) 1095-998X. - SCO ; CCC ; WOS CC, s.

2022 [01/20] / **GBR** - Milia, Alfonsa - Torrente, Maurizio M. **Coeval Miocene development of thrust belt-backarc and forearc extension during the subduction of a continental margin (Western-Central Mediterranean Sea)** [elektronický dokument]. DOI 10.1016/j.jog.2021.101882 In: **Journal of Geodynamics**. Exeter: Elsevier. Elsevier Science, 2022, Roč. 149, art. no. 1882 [tlačená forma] [online]. ISSN 0264-3707. ISSN (online) 1879-1670. - SCO ; CCC ; WOS CC, s.

2022 [01/20] / **DEU** - Hók, Jozef - Schuster, Ralf - Pelech, Ondrej - Vojtko, Rastislav - Šamajová, Lenka. **Geological significance of Upper Cretaceous sediments in deciphering of the Alpine tectonic evolution at the contact of the Western Carpathians, Eastern Alps and Bohemian Massif** [elektronický dokument]. DOI 10.1007/s00531-022-02201-5 In: **International Journal of Earth Sciences**: Geologische Rundschau ; journal of Geologische Vereinigung. Berlin: Springer Nature. Springer International Publishing AG, 2022, Roč. 111, č. 6, s. 1805-1822 [tlačená forma] [online]. ISSN 1437-3254. ISSN (online) 1437-3262. - CCC ; SCO ; WOS CC, s. 1805 - 1822

2021 [01/20] / **NLD** - Nyíri, Dániel - Tőkés, Lilla - Zadravecz, Csilla - Fodor, László. **Early post-rift confined turbidite systems in a supra-detachment basin: Implications for the early to middle Miocene basin evolution and hydrocarbon exploration of the Pannonian Basin** [elektronický dokument]. DOI 10.1016/j.gloplacha.2021.103500 In: **Global and Planetary Change**. Amsterdam: Elsevier, 2021, č. 203, art. no. 103500 [tlačená forma] [online]. ISSN 0921-8181. ISSN (online) 1872-6364. - SCO ; CCC ; WOS CC, s.

2021 [01/20] / **CHE** - Molnár, Zsuzsa - Kiss, Gabriella B. - Molnár, Ferenc - Váczi, Tamás - Czuppon, György - Dunkl, István - Zaccarini, Federica - Dódony, István. **Epigenetic-hydrothermal fluorite veins in a phosphorite deposit from balaton highland (Pannonian basin, hungary): Signatures of a regional fluid flow system in an alpine triassic platform** [elektronický dokument]. DOI 10.3390/min11060640 In: **Minerals**. Bazilej: Multidisciplinary Digital Publishing Institute, 2021, Roč. 11, č. 6, art. no. 640 [online]. ISSN (online) 2075-163X. - SCO ; CCC ; WOS CC, s.

2021 [01/20] / **NLD** - Neubauer, Franz - Cao, Shuyun. **Migration of Late Miocene to Quaternary alkaline magmatism at the Alpine-Pannonian transition area: Significance for coupling of Adria plate motion with the Alpine-Carpathian front** [elektronický dokument]. DOI 10.1016/j.gloplacha.2021.103491 In: **Global and Planetary Change**. Amsterdam: Elsevier, 2021, č. 201, [tlačená forma] [online]. ISSN 0921-8181. ISSN (online) 1872-6364. - SCO ; CCC ; WOS CC, s.

2021 [01/20] / **NLD** - Fodor, László - Balázs, Attila - Csillag, G. - Dunkl, István - Héja, Gábor - Jelen, Bogomir - Kelemen, Péter - Kövér, Szilvia - Németh, András - Nyíri, Dániel - Selmeczi, Ildikó - Trajanova, Mirka - Vrabec, Marko - Vrabec, Mirijam. **Crustal exhumation and depocenter migration from the Alpine orogenic margin towards the Pannonian extensional back-arc basin controlled by inheritance** [elektronický dokument]. DOI 10.1016/j.gloplacha.2021.103475 In: **Global and Planetary Change**. Amsterdam: Elsevier, 2021, č. 201, [tlačená forma] [online]. ISSN 0921-8181. ISSN (online) 1872-6364. - SCO ; CCC ; WOS CC, s.

2021 [01/20] / **ARE** - Hinsch, Ralph. **Indications of Deep Marine Fans in the Early Miocene Foredeep of Lower Austria: A Potential New Play**. DOI 10.2118/208133-MS In: **Society of Petroleum Engineers - Abu Dhabi International Petroleum Exhibition and Conference, ADIP 2021**. Dubai: Society of Petroleum Engineers, 2021, art. no. 177720 [tlačená forma]. ISBN 9781613998342. - SCO, s.

ADC_015: / Šujan, Michal (Autor) [UKOPRGGP] (27%) - Rybár, Samuel (Autor) [UKOPRGGP] (22%) - Kováč, Michal (Autor) [UKOPRGGP] (15%) - Bielik, Miroslav (Autor) (6%) - Majcin, Dušan (Autor) (6%) - Minár, Jozef (Autor) [UKOPRZFGGI] (6%) - Plašienka, Dušan (Autor) [UKOPRGGP] (6%) - Nováková, Petronela (Autor) [Interný doktorand] [UKOPRGGP] (6%) - Kotulová, Júlia (Autor) (6%): **The polyphase rifting and inversion of the Danube Basin revised**. –

text, obr. – [recenzované]. – DOI 10.1016/j.gloplacha.2020.103375. – SCO ; CCC ; WOS CC.
In: *Global and Planetary Change* [textový dokument (print)] [elektronický dokument] . – Amsterdam (Holandsko) : Elsevier. – ISSN 0921-8181. – ISSN (online) 1872-6364. – č. 196 (2021), art. no. 103375, s. [1-29] [tlačená forma] [online]
Počet všetkých autorov: 9
[článok]
Lit.: 206
[OV 092 Vedy o Zemi a vesmíre]
Indikátor časopisu:
IF: 4.956 - 2021
SNIP: 1,542 - 2021
SJR: 1,371 - 2021
CiteScore: 7,9 - 2021
AIS: 1.514 - 2021
Kvartil Q:
2021, AIS - Geography, physical - Q1; **2021, AIS** - Geosciences, multidisciplinary - Q1; **2021, JIF** - Geography, physical - Q1; **2021, JIF** - Geosciences, multidisciplinary - Q1; **2021, Scimago** - Global and planetary change - Q1; **2021, Scimago** - Oceanography - Q1

Ohlasy (21):

2026 [01/20] / **NLD** - Prokešová, Roberta - Novotný, Ján. **Dynamics of the Hron River drainage divide (Western Carpathians): From regional drivers to local controls** [elektronický dokument]. DOI 10.1016/j.geomorph.2025.110077 In: **Geomorphology**: an international journal on pure and applied geomorphology. Amsterdam: Elsevier, 2026, Roč. 493, art. no. 110077 [tlačená forma] [online]. ISSN 0169-555X. ISSN (online) 1872-695X. - SCO ; CCC ; WOS CC, s.

2026 [01/20] / **SVK** - Vlček, Tomáš. **Evaluating the paleoenvironmental significance of tricyclic terpanes: Evidence from Miocene fine-grained sediments of the Danube Basin (Slovakia)** [elektronický dokument] In: **Acta Geologica Slovaca**. Bratislava: Univerzita Komenského v Bratislave, 2026, Roč. 18, č. 1, s. 15-22 [tlačená forma] [online]. ISSN 1338-0044. ISSN (online) 1338-5674. - SCO, s. 15 - 22

2026 [01/20] / **NLD** - Hencz, Mátyás - Békési, Eszter - Patkó, Levente - Spránitz, Tamás - Hidas, Károly - Németh, Károly - Kovács, István János - Biró, Tamás - Cloetingh, Sierd - Szabó, Csaba - Koptev, Alexander - Berkesi, Márta. **Quantifying geological CO2 accumulation in the subcontinental lithospheric mantle during post-rift evolution of a sedimentary basin (Bakony-Balaton Highland Volcanic Field, Pannonian Basin, Central Europe)** [elektronický dokument]. DOI 10.1016/j.gloplacha.2026.105377 In: **Global and Planetary Change**. Amsterdam: Elsevier, 2026, Roč. 260, art. no. 105377 [tlačená forma] [online]. ISSN 0921-8181. ISSN (online) 1872-6364. - SCO ; OA, s. art. no. 105377

2026 [01/20] / **GBR** - Salcher, B. C. - Neuhuber, S. M. - Otto, J. C. - Payer, T. - Lüthgens, C. - Fuchs, S. - Flores-Orozco, A. - Nørgaard, J. - Grupe, S. - Marchhart, O. - Wieser, A. - Lachner, J. - Fiebig, M. - Ruszkiczay-Rüdiger, Zs. **Quaternary terrace formation in response to climate, regional uplift and local normal faulting: The Danube terrace staircase of Vienna** [elektronický dokument]. DOI 10.1016/j.quascirev.2025.109709 In: **Quaternary Science Reviews**: The International Multidisciplinary Research and Review Journal. Oxford: Elsevier. Pergamon Press, 2026, Roč. 373, art. no. 109709 [tlačená forma]. ISSN 0277-3791. ISSN (online) 1873-457X. - SCO ; CCC ; WOS CC ; SCIE ; OA, s. art. no. 109709

2025 [01/20] / **DEU** - Békési, Eszter - Van Wees, Jan Diederik - Porkoláb, Kristóf - Hencz, Mátyás - Berkesi, Márta. **Modelling the thermal evolution of extensional basins through lithosphere stretching factors: application to the NW part of the Pannonian Basin** [elektronický dokument]. DOI 10.5194/se-16-45-2025 In: **Solid Earth**: an Interactive Open-access Journal of the European Geosciences Union. Göttingen: COPERNICUS GESELLSCHAFT MBH, 2025, Roč. 16, č. 1, s. 45-61 [tlačená forma] [online]. ISSN 1869-9510. ISSN (online) 1869-9529. - SCO ; CCC ; WOS CC, s. 45 - 61

2025 [01/20] / **USA** - Cailleux, Florentin - Ostende, Lars W. van den Hoek - Joniak, Peter. **The late Miocene Bats (Chiroptera, Mammalia) from the Pannonian region, Slovakia** [elektronický dokument]. DOI 10.1017/jpa.2025.10136 In: **Journal of Paleontology**. Jacksonville: Paleontological Society, 2025, Roč. 99, č. 4, s. 975-991 [tlačená forma] [online].

ISSN 0022-3360. ISSN (online) 1937-2337. - CCC ; SCO ; WOS CC ; SCIE ; OA, s. 975 - 991

2024 [01/20] / **NLD** - Banak, Adriano - Ruszkiczay-Rüdiger, Zsófia - Grizelj, Anita - Đuras, Martina - Petrinjak, Krešimir - Aumaître, Georges - Keddadouche, Karim - Wieser, Alexander - Milošević, Monika - Pavelić, Davor. **Mammal-bearing Pleistocene deposits, Vranić, southwestern Pannonian Basin System** [elektronický dokument]. DOI 10.1016/j.jop.2024.04.001 In: **Journal of Palaeogeography**. Amsterdam: Elsevier, 2024, Roč. 13, č. 3, s. 430-452 [tlačená forma] [online]. ISSN 2095-3836. ISSN (online) 2524-4507. - SCO ; CCC ; WOS CC, s. 430 - 452

2024 [01/20] / **GBR** - Neuhuber, Stephanie - Gier, Susanne - Draganits, Erich - Steier, Peter - Bolka, Monika - Ottner, Franz - Spötl, Christoph - Hippler, Dorothee - Meister, Patrick. **Radiocarbon ages of microcrystalline authigenic carbonate in Lake Neusiedl (Austria) suggest millennial-scale growth of Mg-calcite and protodolomite** [elektronický dokument]. DOI 10.1111/sed.13161 In: **Sedimentology**: the Journal of the International Association of Sedimentologists. Chichester: John Wiley & Sons, 2024, Roč. 71, č. 3, s. 912-940 [tlačená forma] [online]. ISSN 0037-0746. ISSN (online) 1365-3091. - SCO ; CCC ; WOS CC, s. 912 - 940

2024 [01/20] / **USA** - Segvic, Branimir - Badurina, Luka - Braga, Adriano E. - Mandic, Oleg - Werts, Kevin - Doyle, Emily - Slovenec, Damir - Markovic, Frane - Slivsek, Goran - Demir, Vedad. **Mobility patterns of rare earth elements in diagenetically altered vitric tuff shaped by illite-smectite** [elektronický dokument]. DOI 10.1017/cmn.2024.21 In: **Clays and Clay Minerals**. Bloomington: Clay Minerals Society, 2024, Roč. 72, art. no. e14, s. [tlačená forma] [online]. ISSN 0009-8604. ISSN (online) 1552-8367. - WOS CC ; CCC ; SCO, s. art. no. e14

2024 [01/20] / **USA** - Bónová, Katarína - Bóna, Ján - Gallay, Michal - Hók, Jozef - Bella, Pavel - Panczyk, Magdalena - Hraško, Ľubomír - Mikuš, Tomáš. **Reconstruction of ancient drainage in the contact karst of the Harmanecká dolina Valley, Western Carpathians, based on mineralogical data from the allochthonous sediments and isobase geomorphometry** [elektronický dokument]. DOI 10.1002/esp.5780. sign UPJS SSEP 024620 In: **Earth Surface Processes and Landforms**. New Jersey: John Wiley & Sons, 2024, Roč. 49, č. 5, s. 1682-1704 [tlačená forma]. ISSN 0197-9337. ISSN (online) 1096-9837. - SCO ; CCC ; WOS CC ; SCIE, s. 1682 - 1704

2023 [01/20] / **DEU** - Premec Fućek, Vlasta - Galović, Ines - Mikša, Goran - Hernitz Kučenjak, Morana - Krizmanić, Krešimir - Hajek-Tadesse, Valentina - Matošević, Mario - Pecimotika, Gabrijela - Zlatar, Slađana. **Paleontological and lithological evidence of the late Karpatian to early Badenian marine succession from Medvednica Mountain (Croatia), Central Paratethys** [elektronický dokument]. DOI 10.1007/s00531-022-02264-4 In: **International Journal of Earth Sciences**: Geologische Rundschau ; journal of Geologische Vereinigung. Berlin: Springer Nature. Springer International Publishing AG, 2023, Roč. 112, č. 1, s. 1-30 [tlačená forma] [online]. ISSN 1437-3254. ISSN (online) 1437-3262. - SCO, s. 1 - 30

2023 [01/20] / **GBR** - Šegvić, Branimir - Lukács, Réka - Mandic, Oleg - Strauss, Phillipp - Badurina, Luka - Guillong, Marcel - Harzhauser, Mathias. **U–Pb zircon age and mineralogy of the St Georgen halloysite tuff shed light on the timing of the middle Badenian (mid-Langhian) transgression, ash dispersal and palaeoenvironmental conditions in the southern Vienna Basin, Austria** [elektronický dokument]. DOI 10.1144/jgs2022-106 In: **Journal of the Geological Society**. Bath: Geological Society Publishing House, 2023, Roč. 180, č. 2, art. no. jgs2022-106 [tlačená forma] [online]. ISSN 0016-7649. ISSN (online) 2041-479X. - SCO ; CCC ; WOS CC, s. art. no. jgs2022-106

2022 [01/20] / **GBR** - Harzhauser, Mathias - Kranner, Matthias - Mandic, Oleg - Ćorić, Stjepan - Siedl, Wolfgang. **High resolution Late Miocene sediment accommodation rates and subsidence history in the Austrian part of the Vienna Basin** [elektronický dokument]. DOI 10.1016/j.marpetgeo.2022.105872 In: **Marine and petroleum geology**. Oxford: Elsevier, 2022, Roč. 145, art. no. 5872 [tlačená forma] [online]. ISSN 0264-8172. ISSN (online) 1873-4073. - SCO ; CCC ; WOS CC, s. Art. No. 105872

2022 [01/20] / **CHE** - Sremac, Jasenka - Bošnjak, Marija - Velić, Josipa - Malvić, Tomislav - Bakrač, Koraljka. **Nearshore Pelagic Influence at the SW Margin of the Paratethys Sea—Examples from the Miocene of Croatia**. DOI 10.3390/geosciences12030120 In: **Geosciences**. Bazilej: Multidisciplinary Digital Publishing Institute, 2022, Roč. 12, č. 3, art. no. 120 [online]. ISSN 2076-3263. - SCO ; WOS CC, s. Art. No. 120

2022 [01/20] / **NLD** - Pavelić, Davor - Kovačić, Marijan - Tibljaš, Darko - Galić, Ivo - Marković, Frane - Pavičić, Ivica. **The transition from a closed to an open lake in the Pannonian Basin System (Croatia) during the Miocene Climatic Optimum: Sedimentological evidence of Early Miocene regional aridity** [elektronický dokument]. DOI 10.1016/j.palaeo.2021.110786 In: **Palaeogeography, Palaeoclimatology, Palaeoecology**: an international journal for the geo-sciences. Amsterdam: Elsevier, 2022, Roč. 586, [tlačená forma] [online]. ISSN 0031-0182. ISSN (online) 1872-616X. - SCO ; CCC ; WOS CC, s. Art. No. 110786

2022 [01/20] / **NLD** - Matenco, Liviu - Balázs, Attila - Nader, Fadi Henri - Haq, Bilal U. - Fodor, László. **Advances in the understanding of multi-scale and coupled evolution of orogens, sedimentary basins and the underlying lithosphere** [elektronický dokument]. DOI 10.1016/j.gloplacha.2021.103689 In: **Global and Planetary Change**. Amsterdam: Elsevier, 2022, č. 208, art. no. 103689 [tlačená forma] [online]. ISSN 0921-8181. ISSN (online) 1872-6364. - SCO ; CCC ; WOS CC, s. Art. No. 103689

2021 [01/20] / **NLD** - Visnovitz, Ferenc - Jakab, Benjamin - Czecze, Barbara - Hámori, Zoltán - Székely, Balázs - Fodor, László - Horváth, Ferenc. **High resolution architecture of neotectonic fault zones and post-8-Ma deformations in western Hungary: Observations and neotectonic characteristics of the fault zone at the Eastern Lake Balaton** [elektronický dokument]. DOI 10.1016/j.gloplacha.2021.103540 In: **Global and Planetary Change**. Amsterdam: Elsevier, 2021, č. 203, [tlačená forma] [online]. ISSN 0921-8181. ISSN (online) 1872-6364. - SCO ; CCC ; WOS CC, s.

2021 [01/20] / **AUT** - Häusler, Hermann - Kovács, Gábor - Wild, Eva Maria - Steier, Peter - Heil, Bálint. **The Osli Formation – a Holocene lithostratigraphic unit in the Danube/Kisalföld Basin, eastern Austria and northwestern Hungary** [elektronický dokument]. DOI 10.17738/ajes.2021.0005 In: **Austrian Journal of Earth Sciences**: an international journal of the Austrian Geological Society : mitteilungen der oesterreichischen geologischen gesellschaft . Viedeň: Österreichische Geologische Gesellschaft, 2021, Roč. 114, č. 1, s. 87-97 [tlačená forma] [online]. ISSN 0251-7493. ISSN (online) 2072-7151. - SCO ; WOS CC, s. 87 - 97

2021 [01/20] / **SRB** - Anbelković, Filip - Radivojević, Dejan. **The Serbian Lake Pannon Formations - Their Significance and Interregional Correlation** [elektronický dokument]. DOI 10.2298/GABP210420007A In: **Geoloski Anali Balkanskoga Poluostrva**. Belehrad: Univerzitet u Beogradu. Faculty of Mining And Geology, 2021, Roč. 82, č. 2, s. 43-67 [tlačená forma] [online]. ISSN 0350-0608. ISSN (online) 2406-0747. - SCO, s. 43 - 67

2021 [01/20] / **POL** - Widera, Marek - Zieliński, Tomasz - Chomiak, Lilianna - Maciaszek, Piotr - Wachocki, Robert - Bechtel, Achim - Słodkowska, Barbara - Worobiec, Elżbieta - Worobiec, Grzegorz. **Tectonic-climatic interactions during changes of depositional environments in the Carpathian foreland: An example from the Neogene of central Poland** [elektronický dokument]. DOI 10.24425/agp.2020.134567 In: **Acta Geologica Polonica**. Varšava: Polska Akademia Nauk, 2021, Roč. 71, č. 4, s. 519-542 [tlačená forma]. ISSN 0001-5709. ISSN (online) 2300-1887. - SCO ; CCC ; WOS CC, s. 519 - 542

2021 [01/20] / **HUN** - Bordy, M. Emese - Sztanó, Orsolya. **Badenian (Middle miocene) continental paleoenvironment in the novohrad–nógrád basin (central paratethys): A volcano-sedimentary record from the páris-patak valley in Hungary** [elektronický dokument]. DOI 10.23928/foldt.kozl.2021.151.2.159 In: **Foldtani Kozlony**: a Magyarhoni Földtani Társulat folyóirata. Budapest: Magyarhoni Foldtani Tarsulat, 2021, Roč. 151, č. 2, s. 159-159 [tlačená forma] [online]. ISSN 0015-542X. ISSN (online) 2559-902X. - SCO, s. 159 – 159

ADD - Vedecké práce v domácich karentovaných časopisoch - spolu : 4

2015 - spolu : 1

ADD_001: / Rybár, Samuel (Autor) [Interný doktorand] [UKOPRGGP] (40%) - Halásová, Eva (Autor) (10%) - Hlavatá Hudáčková, Natália (Autor) [UKOPRGGP] (10%) - Kováč, Michal (Autor) [UKOPRGGP] (10%) - Kováčová, Marianna (Autor) [UKOPRGGP] (10%) - Šarinová, Katarína (Autor) [UKOPRGMP] (10%) - Šujan, Michal (Autor) [Interný doktorand]

[UKOPRGGP] (10%): **Biostratigraphy, sedimentology and paleoenvironments of the northern Danube Basin: Ratkovce 1 well case study**. – text, obr. – [recenzované]. – DOI 10.1515/geoca-2015-0010. – CCC ; SCO ; OA ; WOS CC.
In: *Geologica Carpathica* [textový dokument (print)] [elektronický dokument] : international geological journal. – Bratislava (Slovensko) : Slovenská akadémia vied. Pracoviská SAV. Ústav vied o zemi. – ISSN 1335-0552. – ISSN (online) 1336-8052. – Roč. 66, č. 1 (2015), s. 51-67 [tlačená forma] [online]
Počet všetkých autorov: 7
[článok]
Lit.: 57
[OV 092 Vedy o Zemi a vesmíre]
Indikátor časopisu:
SNIP: 0,926 - 2015
SJR: 0,558 - 2015
CiteScore: 2 - 2015
Nordic List: 1 - 2015

Ohlasy (14):
2026 [01/20] / **SVK** - Vlček, Tomáš. **Evaluating the paleoenvironmental significance of tricyclic terpanes: Evidence from Miocene fine-grained sediments of the Danube Basin (Slovakia)** [elektronický dokument] In: **Acta Geologica Slovaca**. Bratislava: Univerzita Komenského v Bratislave, 2026, Roč. 18, č. 1, s. 15-22 [tlačená forma] [online]. ISSN 1338-0044. ISSN (online) 1338-5674. - SCO, s. 15 - 22

2025 [01/20] / **GBR** - Handy, Mark R. **Orogenic structure and topography track subduction singularities during slab delemination and detachment** [elektronický dokument]. DOI 10.1038/s41598-025-94789-2 In: **Scientific reports**. Londýn: Springer Nature. Nature Publishing Group, 2025, Roč. 15, č. 1, art. no. 12091 [online]. ISSN (online) 2045-2322. - SCO ; CCC ; WOS CC ; SCIE ; OA, s. art. no. 12091

2024 [01/20] / **CHN** - Radisavljević, Marija - Burazer, Nikola - Šajnović, Aleksandra - Spahić, Darko - Gajica, Gordana - Kovač, Sabina - Gajić, Violeta - Jovančićević, Branimir. **Towards an understanding of southern peri-Pannonian lacustrine depositional cycles: Interplay of sediment delivery and shifting intrabasinal height, a case study of drilled Neogene sediments from northwest Toplica Basin (Central Serbia)**. DOI 10.1016/j.ijsrc.2024.03.006 In: **International journal of sediment research**. Peking: Elsevier, 2024, Roč. 39, č. 3, s. 401-420 [tlačená forma]. ISSN 1001-6279. - SCO ; WOS CC, s. 401 - 420

2021 [01/20] / **SRB** - Anbelkovic, F. - Radivojevic, D. **The Serbian Lake Pannon Formations - Their Significance and Interregional Correlation** [elektronický dokument] In: **Geoloski Anali Balkanskoga Poluostrva**. Belehrad: Univerzitet u Beogradu. Faculty of Mining And Geology, 2021, Roč. 82, č. 2, [tlačená forma] [online]. ISSN 0350-0608. ISSN (online) 2406-0747. - SCO, s. 43 - 67

2020 [01/12] / **ROM** - Strat, D. - Móga, J. **The occurrence of the armored mud balls during the flash flood phases of the streams from the Meledic Plateau - The Curvature Subcarpathians, Romania** [elektronický dokument] In: **Forum Geografic**. Craiova: University of Craiova, 2020, Roč. 19, č. 1, s. 18-136. ISSN 1583-1523. ISSN (online) 2067-4635. - SCO, s. 18 - 136

2020 [02/12] / **SVK** - Pelech, Ondrej - Žecová, Katarína - Jamrich, Michal - Littva, Juraj - Demko, Rastislav - Zlinská, Adriena - Olšavský, Mário. **Trenčianska Kotlina and Ilavská Kotlina basins - Remnants of an inverted early miocene wedge top basin (Western Carpathians, Slovakia)** [elektronický dokument] In: **Mineralia Slovaca**: časopis pre regionálnu a enviromentálnu geológiu a aktivity Slovenskej geologickej spoločnosti a geologických asociácií. Bratislava: Štátny geologický ústav Dionýza Štúra, 2020, Roč. 52, č. 1, s. 1-22 [tlačená forma] [online]. ISSN 0369-2086. ISSN (online) 1338-3523. - SCO, s. 1 - 22

2019 [01/12] / **NLD** - Holcová, K. - Kopecká, J. - Scheiner, F. **In: Palaeogeography, Palaeoclimatology, Palaeoecology**: an international journal for the geo-sciences. Amsterdam: Elsevier, 2019, Roč. 514, [tlačená forma] [online]. ISSN 0031-0182. ISSN (online) 1872-616X. - SCIE ; SCO ; WOS CC, s. 336 - 348

2019 [01/12] / **HRV** - Pezelj, D. - Drobnjak, L. **In: Geologia Croatica**: journal of the Institute of Geology Zagreb and the Croatian Geological Society. Záhreb: Institut za geološka istraživanja u Zagrebu, 2019, Roč. 72, č. 2, [tlačená forma]. ISSN 1330-030X. ISSN (online) 1333-4875. - SCIE ; SCO ; WOS CC, s. 93 - 100

2019 [01/12] / **USA** - Holcova, K. - Daskova, J. - Fordinal, K. - Hrabovsky, J. - Milovsky, R. - Scheiner, F. - Vacek, F. **In: Facies**: an international journal of palaeontology, sedimentology, geology. New York: Springer Nature. Springer International Publishing AG, 2019, Roč. 65, č. 3, [tlačená forma]. ISSN 0172-9179. ISSN (online) 1612-4820. - SCIE ; SCO ; WOS CC, s. Art. No. 36

2019 [02/12] / **SVK** - Vojtko, R. - Klučiar, T. - Králiková, S. - Hók, J. - Pelech, O. **In: Acta Geologica Slovaca**. Bratislava: Univerzita Komenského v Bratislave, 2019, Roč. 11, č. 1, [tlačená forma] [online]. ISSN 1338-0044. ISSN (online) 1338-5674. - SCO, s. 15 - 29

2018 [01/12] / **POL** - Holcová, K. - Doláková, N. - Nehyba, S. - Vacek, F. **In: Geological Quarterly**. Warszaw: Panstwowy Instytut Geologiczny, 2018, Roč. 62, č. 1, [tlačená forma] [online]. ISSN 1641-7291. ISSN (online) 2082-5099. - SCO, s. 3 - 17

2017 [01/12] / **USA** - Sant, K. - V. Palcu, D. - Mandic, O. - Krijgsman, W. **In: Terra Nova**: official journal of the European Union of Geosciences. Hoboken: John Wiley & Sons, 2017, Roč. 29, č. 5, [tlačená forma] [online]. ISSN 0954-4879. ISSN (online) 1365-3121. - SCO, s. 273 - 281

2016 [04/12] / **SVK** - Zlinská, A. **Terciérna mikrofauna z hlbokých vrtov v železovskej priehlbine (Dunajská panva)** [elektronický dokument] In: **Mineralia Slovaca**: časopis pre regionálnu a enviromentálnu geológiu a aktivity Slovenskej geologickej spoločnosti a geologických asociácií. Bratislava: Štátny geologický ústav Dionýza Štúra, 2016, Roč. 48, č. 1, [tlačená forma] [online]. ISSN 0369-2086. ISSN (online) 1338-3523, s. 81

2016 [04/12] / **SVK** - Šimanský, Vladimír - Kolenčík, Marek. **Assessment of soil physical characteristics of luvisols under monoculture of vines** [elektronický dokument] In: **Acta Horticulturae et Regiotecturae**: vedecký časopis pre záhradníctvo, krajinné inžinierstvo, architektúru a ekológiu: The Scientific Journal for Horticulture, Landscape Engineering and Architecture. Nitra: Slovenská poľnohospodárska univerzita v Nitre. Vydavateľstvo SPU, 2016, Roč. 19, č. 1, s. 21-27 [online] [tlačená forma]. ISSN 1335-2563. ISSN (online) 1338-5259, s. 27

2016 - spolu** : **1

ADD_002: / Sztanó, Orsolya (Autor) (20%) - Kováč, Michal (Autor) [UKOPRGGP] (15%) - Magyar, Imre (Autor) (15%) - Šujan, Michal (Autor) [UKOPRGGP] (20%) - Fodor, László (Autor) (5%) - Uhrin, Andráš (Autor) (5%) - Rybár, Samuel (Autor) [UKOPRGGP] (10%) - Csillag, Gábor (Autor) (5%) - Tökés, Lilla (Autor) (5%): **Late Miocene sedimentary record of the Danub/Kisalfold Basin: interregional correlation of depositional systems, stratigraphy and structural evolution**. – text, obr. – [recenzované]. – DOI 10.1515/geoca-2016-0033. – CCC ; SCO ; WOS CC.
In: *Geologica Carpathica* [textový dokument (print)] [elektronický dokument] : international geological journal. – Bratislava (Slovensko) : Slovenská akadémia vied. Pracoviská SAV. Ústav vied o zemi. – ISSN 1335-0552. – ISSN (online) 1336-8052. – Roč. 67, č. 6 (2016), s. 525-542 [tlačená forma] [online]
Počet všetkých autorov: 9
[článok]
Lit.: 119
[OV 092 Vedy o Zemi a vesmíre]
Indikátor časopisu:
IF: 1,358 - 2016
SNIP: 1,033 - 2016
SJR: 0,729 - 2016

CiteScore: 2,4 - 2016
Nordic List: 1 - 2016

Ohlasy (37):

2026 [01/20] / **SVK** - Vlček, Tomáš. **Evaluating the paleoenvironmental significance of tricyclic terpanes: Evidence from Miocene fine-grained sediments of the Danube Basin (Slovakia)** [elektronický dokument] In: **Acta Geologica Slovaca**. Bratislava: Univerzita Komenského v Bratislave, 2026, Roč. 18, č. 1, s. 15-22 [tlačená forma] [online]. ISSN 1338-0044. ISSN (online) 1338-5674. - SCO, s. 15 - 22

2026 [01/20] / **CHE** - Koch, Edina - Ray, Richard P. - Mayassah, Mais. **Analysis of Underseepage in the Levee of the Danube River** [elektronický dokument]. DOI 10.1007/978-3-032-15286-2_5 In: **Sustainable Energy and Infrastructure Keynote**: Lecture Notes in Civil Engineering: Volume of 6th EGRWSE 2025. Cham: Springer Nature, 2026, s. 69-77 [tlačená forma] [online]. ISBN [9783032152855]. ISSN 23662557. ISSN (online) 23662565. - SCO, s. 69 - 77

2026 [01/20] / **CHE** - Ferraz, Gadadhara de Figueiredo - Krámer, Tamás. **A Sensitivity Study of Vertical and Horizontal River–Aquifer Exchange and Implications for Flood Attenuation**. DOI 10.3390/hydrology13070193 In: **Hydrology**. Bazilej: Multidisciplinary Digital Publishing Institute, 2026, Roč. 13, č. 7, art. no. 193 [online]. ISSN 2306-5338. - SCO ; WOS CC ; ESCI ; OA, s. art. no. 193

2026 [01/20] / **CHE** - Koch, Edina - Ray, Richard. **Vulnerability Assessment of Levee Failure Due to Underseepage in the Szigetköz Floodplain Area** [elektronický dokument]. DOI 10.3390/w18050634 In: **Water**. Bazilej: Multidisciplinary Digital Publishing Institute, 2026, Roč. 18, č. 5, art. no. 634 [online]. ISSN (online) 2073-4441. - SCO ; CCC ; WOS CC ; SCIE ; OA, s. art. no. 634

2025 [01/20] / **NLD** - Kalmár, Dániel - Balázs, Attila. **Upper and lower crustal deformation and residual topography in a continental back-arc: Inferences from the Pannonian-Transylvanian Basins**. DOI 10.1016/j.tecto.2024.230572 In: **Tectonophysics**: The International Journal of Integrated Solid Earth Sciences. Amsterdam: Elsevier, 2025, Roč. 894, art. no. 230572 [tlačená forma] [online]. ISSN 0040-1951. - SCO ; CCC ; WOS CC, s. art. no. 230572

2025 [01/20] / **CHE** - Rus, Mircea Iosif - Munteanu, Ionela - Vaidianu, Nataşa - Aivaz, Kamer Ainur. **Research Trends Concerning the Danube Delta: A Specific Social-Ecological System Facing Climate Uncertainty** [elektronický dokument]. DOI 10.3390/earth6010007 In: **Earth**. Basel: Multidisciplinary Digital Publishing Institute, 2025, Roč. 6, č. 1, art. no. 7 [online]. ISSN (online) 2673-4834. - SCO ; WOS CC ; ESCI ; OA, s. art. no. 7

2025 [01/20] / **DEU** - Békési, Eszter - Van Wees, Jan Diederik - Porkoláb, Kristóf - Hencz, Mátyás - Berkesi, Márta. **Modelling the thermal evolution of extensional basins through lithosphere stretching factors: application to the NW part of the Pannonian Basin** [elektronický dokument]. DOI 10.5194/se-16-45-2025 In: **Solid Earth**: an Interactive Open-access Journal of the European Geosciences Union. Göttingen: COPERNICUS GESELLSCHAFT MBH, 2025, Roč. 16, č. 1, s. 45-61 [tlačená forma] [online]. ISSN 1869-9510. ISSN (online) 1869-9529. - SCO ; CCC ; WOS CC, s. 45 - 61

2024 [01/20] / **GBR** - Budai, Soma - Willems, Cees J.L. - Colombera, Luca - Westaway, Rob. **Influence of sedimentary architecture on static connectivity and geothermal doublet performance (Mezőberény, SE Hungary)** [elektronický dokument]. DOI 10.1016/j.marpetgeo.2024.106820 In: **Marine and petroleum geology**. Oxford: Elsevier, 2024, Roč. 164, art. no. 106820 [tlačená forma] [online]. ISSN 0264-8172. ISSN (online) 1873-4073. - SCO ; CCC ; WOS CC, s. art. no. 106820

2023 [01/20] / **HRV** - Marinšek, Miha - Hajek-Tadesse, Valentina - Poljak, Marijan - Kolar-Jurkovšek, Tea - Gale, Luka. **Upper Miocene ostracods from the Krško Basin, SE Slovenia** [elektronický dokument]. DOI 10.4154/gc.2023.07 In: **Geologia Croatica**: journal of the Institute of Geology Zagreb and the Croatian Geological Society. Záhreb: Institut za geološka istraživanja u Zagrebu, 2023, Roč. 76, č. 2, s. 57-72 [tlačená forma]. ISSN 1330-030X. ISSN (online) 1333-4875. - SCO ; WOS CC, s. 57 - 72

2023 [01/20] / **USA** - Tari, Gábor - Bada, Gábor - Boote, David R.D. - Krézsek, Csaba - Koroknai, Balázs - Kovács, Gábor -

Lemberkovics, Viktor - Sachsenhofer, Reinhard F. - Tóth, Tamás. **The Pannonian Super Basin: A brief overview**. DOI 10.1306/02172322098 In: **AAPG Bulletin**. Tulsa: American Association of Petroleum Geologists, 2023, Roč. 107, č. 8, s. 1391-1417 [tlačená forma]. ISSN 0149-1423. - SCO ; CCC ; WOS CC, s. 1391 - 1417

2023 [01/20] / **USA** - Masri, Emad N. - Takács, Ernő. **Simultaneous model-based inversion of pre-stack 3D seismic data targeting a deep geothermal reservoir, Northwest Hungary** [elektronický dokument]. DOI 10.1007/s40328-023-00404-z In: **Acta Geodaetica et Geophysica**: a quarterly of the Hungarian Academy of Sciences . Budapest: Magyar Tudományos Akadémia, 2023, Roč. 58, č. 1, s. 19-33. ISSN 2213-5812. ISSN (online) 2213-5820. - SCO, s. 19 - 33

2023 [01/20] / **HUN** - Koroknai, Balázs - Wórum, Géza - Tóth, Tamás - Koroknai, Zsuzsa - Németh, Viktória - Kovács, Gábor. **Deformations of the neotectonic phase in Hungary** [elektronický dokument]. DOI 10.23928/foldt.kozl.2023.153.4.313 In: **Foldtani Kozlony**: a Magyarhoni Földtani Társulat folyóirata. Budapest: Magyarhoni Foldtani Tarsulat, 2023, Roč. 153, č. 4, s. 313-334 [tlačená forma] [online]. ISSN 0015-542X. ISSN (online) 2559-902X. - SCO, s. 313 - 334

2023 [01/20] / **SRB** - Radivojević, Dejan. **Evolution of the southeastern part of the Pannonian Basin and its implications** [elektronický dokument]. DOI 10.2298/GABP230624008R In: **Geoloski Anali Balkanskoga Poluostrva**. Belehrad: Univerzitet u Beogradu. Faculty of Mining And Geology, 2023, Roč. 84, č. 2, s. 133-145 [tlačená forma] [online]. ISSN 0350-0608. ISSN (online) 2406-0747. - SCO, s. 133 - 145

2022 [01/20] / **NLD** - Baják, Petra - Csondor, Katalin - Pedretti, Daniele - Muniruzzaman, Muhammad - Surbeck, Heinz - Izsák, Bálint - Vargha, Márta - Horváth, Ákos - Pándics, Tamás - Erőss, Anita. **Refining the conceptual model for radionuclide mobility in groundwater in the vicinity of a Hungarian granitic complex using geochemical modeling** [elektronický dokument]. DOI 10.1016/j.apgeochem.2022.105201 In: **Applied Geochemistry**: Journal of the International Association of GeoChemistry. Amsterdam: Elsevier, 2022, Roč. 137, art. no. 105201 [tlačená forma]. ISSN 0883-2927. ISSN (online) 1872-9134. - SCO, s. art. no. 105201

2021 [01/20] / **AUT** - Häusler, Hermann - Kovács, Gábor - Wild, Eva Maria - Steier, Peter - Heil, Bálint. **The Osli Formation – a Holocene lithostratigraphic unit in the Danube/Kisalföld Basin, eastern Austria and northwestern Hungary** [elektronický dokument]. DOI 10.17738/ajes.2021.0005 In: **Austrian Journal of Earth Sciences**: an international journal of the Austrian Geological Society : mitteilungen der oesterreichischen geologischen gesellschaft . Viedeň: Österreichische Geologische Gesellschaft, 2021, Roč. 114, č. 1, s. 87-97 [tlačená forma] [online]. ISSN 0251-7493. ISSN (online) 2072-7151. - SCO ; WOS CC, s. 87 - 97

2021 [01/20] / **SRB** - Anbelković, Filip - Radivojević, Dejan. **The Serbian Lake Pannon Formations - Their Significance and Interregional Correlation** [elektronický dokument]. DOI 10.2298/GABP210420007A In: **Geoloski Anali Balkanskoga Poluostrva**. Belehrad: Univerzitet u Beogradu. Faculty of Mining And Geology, 2021, Roč. 82, č. 2, s. 43-67 [tlačená forma] [online]. ISSN 0350-0608. ISSN (online) 2406-0747. - SCO, s. 43 - 67

2021 [01/20] / **USA** - Forray, Viktória - Király, Csilla - Demény, Attila - Cseresznyés, Dóra - Szabó, Csaba - Falus, György. **Mineralogical and geochemical changes in conglomerate reservoir rocks induced by CO<inf>2</inf> influx at Mihályi-Répcelak natural analogue, NW-Hungary** [elektronický dokument]. DOI 10.1007/s12665-021-10050-9 In: **Environmental Earth Sciences**. New York: Springer Nature. Springer International Publishing AG, 2021, Roč. 80, č. 23, art. no. 765 [tlačená forma] [online]. ISSN 1866-6280. ISSN (online) 1866-6299. - SCO, s. art. no. 765

2021 [01/20] / **USA** - Forray, V. - Kiraly, C. - Demeny, A. - Cseresznyes, D. - Szabo, C. - Falus, G. **Mineralogical and geochemical changes in conglomerate reservoir rocks induced by CO2 influx at Mihalyi-Repcelak natural analogue, NW-Hungary** [elektronický dokument] In: **Environmental Earth Sciences**. New York: Springer Nature. Springer International Publishing AG, 2021, Roč. 80, č. 23, [tlačená forma] [online]. ISSN 1866-6280. ISSN (online) 1866-6299. - SCO, s. Art. No. 765

2021 [01/20] / **NLD** - Szanyi, Gyöngyvér - Gráczer, Zoltán - Balázs, Brigitta - Kovács, István János. **The transition zone between the Eastern Alps and the Pannonian basin imaged by ambient noise tomography**. DOI

10.1016/j.tecto.2021.228770 In: **Tectonophysics**: The International Journal of Integrated Solid Earth Sciences. Amsterdam: Elsevier, 2021, Roč. 805, art. no. 228770 [tlačená forma] [online]. ISSN 0040-1951. - SCO ; CCC ; WOS CC, s.

2021 [01/20] / **NLD** - Szanyi, G. - Graczer, Z. - Balazs, B. - Kovacs, I.J. **The transition zone between the Eastern Alps and the Pannonian basin imaged by ambient noise tomography** In: **Tectonophysics**: The International Journal of Integrated Solid Earth Sciences. Amsterdam: Elsevier, 2021, Roč. 805, [tlačená forma] [online]. ISSN 0040-1951. - SCO, s. Art. No. 228770

2021 [01/20] / **CZE** - Slavik, I. - Hrustinec, Ľ. **Geotechnical analysis of transforming a water management structure to a transportation structure** In: **Acta Polytechnica CTU Proceedings**. Praha: České vysoké učení technické v Praze, 2021, Roč. 29. ISSN 2336-5382. - SCO, s. 17 - 24

2021 [01/20] / **AUT** - Hausler, H. - Kovacs, G. - Wild, E.M. - Steier, P. - Heil, B. **The Osli Formation - a Holocene lithostratigraphic unit in the Danube/Kisalfold Basin, eastern Austria and northwestern Hungary** [elektronický dokument] In: **Austrian Journal of Earth Sciences**: an international journal of the Austrian Geological Society : mitteilungen der oesterreichischen geologischen gesellschaft . Viedeň: Österreichische Geologische Gesellschaft, 2021, Roč. 114, č. 1, [tlačená forma] [online]. ISSN 0251-7493. ISSN (online) 2072-7151. - SCO, s. 87 - 97

2021 [01/20] / **CZE** - Slávik, Ivan - Hruštinec, Ľuboš. **Geotechnical analysis of transforming a water management structure to a transportation structure**. DOI 10.14311/APP.2020.29.0017 In: **47th Conference Foundation Engineering 2019**. Praha: České vysoké učení technické v Praze, 2021, s. 17-24 [online]. ISBN 978-80-01-06811-3. - SCO, s. 17 - 24

2020 [01/20] / **SVK** - Neuhuber, Stephanie - Plan, Lukas - Gier, Susanne - Hintersberger, Esther - Lachner, Johannes - Scholz, Denis - Lüthgens, Christopher - Braumann, Sandra - Bodenlenz, Fabian - Voit, Klaus - Fiebig, Markus. **Numerical age dating of cave sediments to quantify vertical movement at the alpine-carpathian transition in the plio- And pleistocene** [elektronický dokument]. DOI 10.31577/GeolCarp.71.6.5 In: **Geologica Carpathica**: international geological journal. Bratislava: Slovenská akadémia vied. Pracoviská SAV. Ústav vied o zemi, 2020, Roč. 71, č. 6, s. 539-557 [tlačená forma] [online]. ISSN 1335-0552. ISSN (online) 1336-8052. - SCO ; CCC ; WOS CC, s. 539 - 557

2020 [01/12] / **USA** - Garamhegyi, T. - Székely, F. - Carrillo-Rivera, J.J. - Mádl-Szőnyi, J. **Revision of archive recovery tests using analytical and numerical methods on thermal water wells in sandstone and fractured carbonate aquifers in the vicinity of Budapest, Hungary** [elektronický dokument] In: **Environmental Earth Sciences**. New York: Springer Nature. Springer International Publishing AG, 2020, Roč. 79, č. 6, [tlačená forma] [online]. ISSN 1866-6280. ISSN (online) 1866-6299. - SCO, s. Art. No. 129

2020 [01/12] / **BGR** - Slavik, I. **Geotechnical properties of neogene subsoil of the danube river in bratislava** In: **International Multidisciplinary Scientific GeoConference Surveying Geology and Mining Ecology Management, SGEM**. Albena: STEF92 Technology, 2020, [online]. ISSN 13142704. - SCO, s. 553 - 560

2020 [01/20] / **NLD** - Koroknai, Balázs - Wórum, Géza - Tóth, Tamás - Koroknai, Zsuzsa - Fekete-Németh, Viktória - Kovács, Gábor. **Geological deformations in the Pannonian Basin during the neotectonic phase: New insights from the latest regional mapping in Hungary** [elektronický dokument]. DOI 10.1016/j.earscirev.2020.103411 In: **Earth-Science Reviews**: international magazine for geo-scientist. Amsterdam: Elsevier, 2020, Roč. 211, art. no. 103411 [tlačená forma] [online]. ISSN 0012-8252. ISSN (online) 1872-6828. - SCO, s. art. no. 103411

2020 [01/20] / **CHE** - Trásy, Balázs - Magyar, Norbert - Havril, Tímea - Kovács, József - Garamhegyi, Tamás. **The role of environmental background processes in determining groundwater level variability- An investigation of a record flood event using dynamic factor analysis** [elektronický dokument]. DOI 10.3390/W12092336 In: **Water**. Bazilej: Multidisciplinary Digital Publishing Institute, 2020, Roč. 12, č. 9, art. no. 2336 [online]. ISSN (online) 2073-4441. - SCO, s. art. no. 2336

2020 [01/20] / **USA** - Garamhegyi, Tamás - Székely, Ferenc - Carrillo-Rivera, J. Joel - Mádl-Szőnyi, Judit. **Revision of archive recovery tests using analytical and numerical methods on thermal water wells in sandstone and fractured**

carbonate aquifers in the vicinity of Budapest, Hungary [elektronický dokument]. DOI 10.1007/s12665-020-8835-6 In: **Environmental Earth Sciences**. New York: Springer Nature. Springer International Publishing AG, 2020, Roč. 79, č. 6, art. no. 129 [tlačená forma] [online]. ISSN 1866-6280. ISSN (online) 1866-6299. - SCO, s. art. no. 129

2020 [01/20] / **BGR** - Slávik, Ivan. **Geotechnical properties of neogene subsoil of the Danube river in Bratislava**. DOI 10.5593/sgem2020/1.1/s02.068 In: **SGEM 2020. 20th International Multidisciplinary Scientific GeoConference. Volume 20. Science and Technologies in Geology, Exploration and Mining :**: conference proceedings. Albena, Bulgaria, 18 - 24 August, 2020. Sofia: STEF 92 Technology, 2020, s. 553-560 [tlačená forma] [online]. ISBN 978-619-7603-04-0. - SCO, s. 553 - 560

2019 [01/20] / **GBR** - Mádl-Szőnyi, Judit - Czauner, Brigitta - Iván, Veronika - Tóth, Ádám - Simon, Szilvia - Erőss, Anita - Bodor, Petra - Havril, Tímea - Boncz, László - Sőreg, Viktor. **Confined carbonates – Regional scale hydraulic interaction or isolation?** [elektronický dokument]. DOI 10.1016/j.marpetgeo.2017.06.006 In: **Marine and petroleum geology**. Oxford: Elsevier, 2019, Roč. 107, s. 591-612 [tlačená forma] [online]. ISSN 0264-8172. ISSN (online) 1873-4073. - SCO, s. 591 - 612

2019 [01/20] / **SVK** - Vojtko, Rastislav - Klučiar, Tomáš - Králiková, Silvia - Hók, Jozef - Pelech, Ondrej. **Late badenian to quaternary palaeostress evolution of the northeastern part of the Danube Basin and the southwestern slope of the Štiavnica stratovolcano (Slovakia)** [elektronický dokument] In: **Acta Geologica Slovaca**. Bratislava: Univerzita Komenského v Bratislave, 2019, Roč. 11, č. 1, s. 15-29 [tlačená forma] [online]. ISSN 1338-0044. ISSN (online) 1338-5674. - SCO, s. 15 - 29

2018 [01/20] / **SVK** - Bella, Pavel - Gaál, Ľudovít - Littva, Juraj - Hochmuth, Zdenko - Haviarová, Dagmar - Soták, Ján. **Moldavská jaskyňa - horizontálny labyrint vytvorený alochtónnymi vodami Bodvy v kontaktnom krase Medzevskej pahorkatiny** [elektronický dokument]. sign UPJS SSEP 019834 In: **Mineralia Slovaca**: časopis pre regionálnu a enviromentálnu geológiu a aktivity Slovenskej geologickej spoločnosti a geologických asociácií. Bratislava: Štátny geologický ústav Dionýza Štúra, 2018, Roč. 50, č. 2, s. 159-178 [tlačená forma] [online]. ISSN 0369-2086. ISSN (online) 1338-3523. - SCO, s. 159 - 178

2018 [01/20] / **DEU** - Pánisová, Jaroslava - Balázs, Attila - Zalai, Zsófia - Bielik, Miroslav - Horváth, Ferenc - Harangi, Szabolcs - Schmidt, Sabine - Götze, Hans-Jurgen. **Intraplate volcanism in the Danube Basin of NW Hungary: 3D geophysical modelling of the Late Miocene Pasztori volcano** [elektronický dokument]. DOI 10.1007/s00531-017-1567-5 In: **International Journal of Earth Sciences**: Geologische Rundschau ; journal of Geologische Vereinigung. Berlin: Springer Nature. Springer International Publishing AG, 2018, Roč. 107, č. 5, s. 1713-1730 [tlačená forma] [online]. ISSN 1437-3254. ISSN (online) 1437-3262. - SCO ; CCC ; WOS CC, s. 1713 - 1730

2017 [01/20] / **GBR** - Rotár-Szalkai, Ágnes - Nádor, Annamária - Szőcs, Teodóra - Maros, Gyula - Goetzl, Gregor - Zekiri, Fatime. **Outline and joint characterization of Transboundary geothermal reservoirs at the western part of the Pannonian basin** [elektronický dokument]. DOI 10.1016/j.geothermics.2017.05.005 In: **Geothermics**: International journal of geotherml research and its applications. Oxford: Elsevier, 2017, Roč. 70, s. 1-16 [tlačená forma] [online]. ISSN 0375-6505. ISSN (online) 1879-3576. - SCO, s. 1 - 16

2017 [01/20] / **USA** - Saša, Ivanišević - Dejan, Radivojević. **UPPER MIOCENE DEPOSITIONAL ENVIRONMENTS of the KIKINDA - MOKRIN HIGH (SERBIA)** [elektronický dokument]. DOI 10.1190/int-2017-0084.1 In: **Interpretation**. Houston: The Society of Exploration Geophysicists, 2017, Roč. 6, č. 1, s. 65-76. ISSN 2324-8858. ISSN (online) 2324-8866. - SCO, s. 65 - 76

2017 [01/20] / **USA** - Rotár-Szalkai, Ágnes - Csizmeg, János - Vetå, István - Király, Csilla. **Oil accumulation, regional groundwater flow and inert gas risk in the southern danube basin, Hungary** [elektronický dokument]. DOI 10.1190/int-2017-0052.1 In: **Interpretation**. Houston: The Society of Exploration Geophysicists, 2017, Roč. 6, č. 1, s. 99-109. ISSN 2324-8858. ISSN (online) 2324-8866. - SCO, s. 99 - 109

2018 - spolu : 1

ADD_003: / Šarinová, Katarína (Autor) [UKOPRGMP] (23%) - Rybár, Samuel (Autor) [UKOPRGGP] (22%) - Halásová, Eva (Autor) [Skrátený úväzok] [UKOPRGGP] (5%) - Hlavatá Hudáčková, Natália (Autor) [UKOPRGGP] (15%) - Jamrich, Michal (Autor) [UKOPRGGP] (15%) - Kováčová, Marianna (Autor) [UKOPRGGP] (15%) - Šujan, Michal (Autor) [UKOPRGGP] (5%): **Integrated biostratigraphical, sedimentological and provenance analyses with implications for lithostratigraphic ranking: the Miocene Komjatice depression of the Danube Basin**. – text, tab., obr. – DOI 10.1515/geoca-2018-0023. – CCC ; SCO ; WOS CC.
In: *Geologica Carpathica* [textový dokument (print)] [elektronický dokument] : international geological journal. – Bratislava (Slovensko) : Slovenská akadémia vied. Pracoviská SAV. Ústav vied o zemi. – ISSN 1335-0552. – ISSN (online) 1336-8052. – Roč. 69, č. 4 (2018), s. 382-409 [tlačená forma] [online]
Počet všetkých autorov: 7
[článok]
Lit.: 67
[OV 092 Vedy o Zemi a vesmíre]
Indikátor časopisu:
IF: 1.699 - 2018
SNIP: 1,293 - 2018
SJR: 0.627 - 2018
CiteScore: 2,6 - 2018
Nordic List: 1 - 2018
Kvartil Q:
2018, JIF - Geosciences, multidisciplinary - Q3; **2018, Scimago** - Geology - Q2

Ohlasy (5):
2026 [01/20] / **SVK** - Vlček, Tomáš. **Evaluating the paleoenvironmental significance of tricyclic terpanes: Evidence from Miocene fine-grained sediments of the Danube Basin (Slovakia)** [elektronický dokument] In: **Acta Geologica Slovaca**. Bratislava: Univerzita Komenského v Bratislave, 2026, Roč. 18, č. 1, s. 15-22 [tlačená forma] [online]. ISSN 1338-0044. ISSN (online) 1338-5674. - SCO, s. 15 - 22

2024 [01/20] / **CHN** - Radisavljević, Marija - Burazer, Nikola - Šajnović, Aleksandra - Spahić, Darko - Gajica, Gordana - Kovač, Sabina - Gajić, Violeta - Jovančićević, Branimir. **Towards an understanding of southern peri-Pannonian lacustrine depositional cycles: Interplay of sediment delivery and shifting intrabasinal height, a case study of drilled Neogene sediments from northwest Toplica Basin (Central Serbia)**. DOI 10.1016/j.ijsrc.2024.03.006 In: **International journal of sediment research**. Peking: Elsevier, 2024, Roč. 39, č. 3, s. 401-420 [tlačená forma]. ISSN 1001-6279. - SCO ; WOS CC, s. 401 - 420

2021 [01/20] / **NLD** - Nyíri, Dániel - Tőkés, Lilla - Zadravecz, Csilla - Fodor, László. **Early post-rift confined turbidite systems in a supra-detachment basin: Implications for the early to middle Miocene basin evolution and hydrocarbon exploration of the Pannonian Basin** [elektronický dokument]. DOI 10.1016/j.gloplacha.2021.103500 In: **Global and Planetary Change**. Amsterdam: Elsevier, 2021, č. 203, art. no. 103500 [tlačená forma] [online]. ISSN 0921-8181. ISSN (online) 1872-6364. - SCO ; CCC ; WOS CC, s.

2021 [01/20] / **HUN** - Ćorić, Stjepan. **Calcareous nannofossils from the middle/upper Miocene succession of Pécs-Danitzpuszta, southern Hungary: cosmopolitan Paratethys and endemic Lake Pannon assemblages** [elektronický dokument]. DOI 10.23928/FOLDT.KOZL.2021.151.3.253 In: **Foldtani Kozlony**: a Magyarhoni Földtani Társulat folyóirata. Budapest: Magyarhoni Foldtani Tarsulat, 2021, Roč. 151, č. 3, s. 253-266 [tlačená forma] [online]. ISSN 0015-542X. ISSN (online) 2559-902X. - SCO, s. 253 - 266

2021 [01/20] / **HUN** - Bordy, M. Emese - Sztanó, Orsolya. **Badenian (Middle miocene) continental paleoenvironment in the novohrad–nógrád basin (central paratethys): A volcano-sedimentary record from the páris-patak valley in**

Hungary [elektronický dokument]. DOI 10.23928/foldt.kozl.2021.151.2.159 In: **Foldtani Kozlony**: a Magyarhoni Földtani Társulat folyóirata. Budapest: Magyarhoni Foldtani Tarsulat, 2021, Roč. 151, č. 2, s. 159-159 [tlačená forma] [online]. ISSN 0015-542X. ISSN (online) 2559-902X. - SCO, s. 159 - 159

2020 - spolu** : **1

ADD_004: / Nováková, Petronela (Autor) [Interný doktorand] [UKOPRGGP] (30%) - Rybár, Samuel (Autor) [UKOPRGGP] (15%) - Šarinová, Katarína (Autor) [UKOPRGMP] (15%) - Nagy, Alexander (Autor) (5%) - Hlavatá Hudáčková, Natália (Autor) [UKOPRGGP] (5%) - Jamrich, Michal (Autor) [UKOPRGGP] (5%) - Teodoridis, Vasilis (Autor) (5%) - Kováčová, Marianna (Autor) [UKOPRGGP] (5%) - Šujan, Michal (Autor) [UKOPRGGP] (5%) - Vlček, Tomáš (Autor) [Interný doktorand] [UKOPRGGP] (5%) - Kováč, Michal (Autor) [UKOPRGGP] (5%): **The late Badenian-Sarmatian (Serravallian) environmental transition calibrated by sequence stratigraphy (eastern Danube Basin, Central Paratethys)**. – text. – CCC ; WOS CC ; SCO.
In: *Geologica Carpathica* [textový dokument (print)] [elektronický dokument] : international geological journal. – Bratislava (Slovensko) : Slovenská akadémia vied. Pracoviská SAV. Ústav vied o zemi. – ISSN 1335-0552. – ISSN (online) 1336-8052. – Roč. 71, č. 4 (2020), s. 291-313 [tlačená forma] [online]
Počet všetkých autorov: 11
[článok]
Lit.: 78
[OV 092 Vedy o Zemi a vesmíre]
Indikátor časopisu:
IF: 1,875 - 2020
SNIP: 0,765 - 2020
SJR: 0,702 - 2020
CiteScore: 3,1 - 2020
Nordic List: 1 - 2020
AIS: 0.444 - 2020
Kvartil Q:
2020, AIS - Geosciences, multidisciplinary - Q4; **2020, JIF** - Geosciences, multidisciplinary - Q3; **2020, Scimago** - Geology - Q2

Ohlasy (8):
2026 [01/20] / **SGP** - Spahić, Darko - Bojić, Zoran - Vuković, Srđan. **Rare Field Evidence of Basal Breccia Within the Kruševac Lacustrine Basin: Constraints on the Late Oligocene (Early Miocene) Opening Across Southern Peri-Pannonian Intramontane Basins (Central Serbia)**. DOI 10.1007/978-981-95-4743-2_2 In: **Structural Geology and Tectonics**. Singapur: Springer Singapore, 2026, s. 15-40 [tlačená forma] [online]. ISBN [9789819547425, 9789819547432]. - SCO, s. 15 - 40

2025 [01/20] / **NZL** - Harzhauser, Mathias - Landau, Bernard M. - Guzhov, Aleksandr. **The Naticidae (Gastropoda, Naticoidea) of the Miocene Paratethys Sea–unraveling 160 years of species lumping** [elektronický dokument]. DOI 10.11646/zootaxa.5703.1.1 In: **Zootaxa**. Auckland: Magnolia Press, 2025, Roč. 5703, č. 1, s. 1-120 [tlačená forma] [online]. ISSN 1175-5326. ISSN (online) 1175-5334. - SCO ; CCC ; WOS CC ; SCIE ; OA, s. 1 - 120

2024 [01/20] / **POL** - Peryt, Danuta - Gedl, Przemysław - Jasionowski, Marek - Marek Peryt, Tadeusz - Poberezhskyy, Andriy V. **The Badenian/Sarmatian (Middle Miocene) boundary in the Central Paratethys (Kreminna, western Ukraine): Foraminiferal and palynological evidence** [elektronický dokument]. DOI 10.7306/gq.1731 In: **Geological Quarterly**. Warszaw: Panstwowy Instytut Geologiczny, 2024, Roč. 68, č. 1, art. no. 7 [tlačená forma] [online]. ISSN 1641-7291. ISSN (online) 2082-5099. - SCO ; CCC ; WOS CC, s. art. no. 7

2024 [01/20] / **NLD** - Peryt, Danuta - Gedl, Przemysław - Jurek, Krzysztof - Więcław, Dariusz - Worobiec, Elżbieta - Worobiec, Grzegorz - Peryt, Tadeusz Marek. **Environmental perturbations around the Badenian/Sarmatian (Middle Miocene) boundary in the Central Paratethys: Micropalaeontological and organic geochemical records** [elektronický dokument]. DOI 10.1016/j.palaeo.2024.112221 In: **Palaeogeography, Palaeoclimatology, Palaeoecology**: an international journal for the geo-sciences. Amsterdam: Elsevier, 2024, Roč. 647, art. no. 112221 [tlačená forma] [online]. ISSN 0031-0182. ISSN (online) 1872-616X. - SCO ; CCC ; WOS CC, s. art. no. 112221

2024 [01/20] / **CHN** - Radisavljević, Marija - Burazer, Nikola - Šajnović, Aleksandra - Spahić, Darko - Gajica, Gordana - Kovač, Sabina - Gajić, Violeta - Jovančićević, Branimir. **Towards an understanding of southern peri-Pannonian lacustrine depositional cycles: Interplay of sediment delivery and shifting intrabasinal height, a case study of drilled Neogene sediments from northwest Toplica Basin (Central Serbia)**. DOI 10.1016/j.ijsrc.2024.03.006 In: **International journal of sediment research**. Peking: Elsevier, 2024, Roč. 39, č. 3, s. 401-420 [tlačená forma]. ISSN 1001-6279. - SCO ; WOS CC, s. 401 - 420

2024 [01/20] / **CHE** - Peryt, Danuta - Gedl, Przemysław - Worobiec, Elżbieta - Worobiec, Grzegorz - Peryt, Tadeusz Marek. **Foraminiferal and Palynological Records of an Abrupt Environmental Change at the Badenian/Sarmatian Boundary (Middle Miocene): A Case Study in Northeastern Central Paratethys**. DOI 10.3390/geosciences14030086 In: **Geosciences**. Bazilej: Multidisciplinary Digital Publishing Institute, 2024, Roč. 14, č. 3, art. no. 86 [online]. ISSN 2076-3263. - SCO ; WOS CC, s.

2023 [01/20] / **SVK** - Grizelj, Anita - Milošević, Monika - Miknić, Mirjana - Hajek-Tadesse, Valentina - Bakrač, Koraljka - Galović, Ines - Badurina, Luka - Kurečić, Tomislav - Wacha, Lara - Šegvić, Branimir - Matošević, Mario - Čaić-Janković, Ana - Avanić, Radovan. **Evidence of Early Sarmatian volcanism in the Hrvatsko Zagorje Basin, Croatia: Mineralogical, geochemical and biostratigraphic approaches** [elektronický dokument]. DOI 10.31577/GeolCarp.2023.02 In: **Geologica Carpathica**: international geological journal. Bratislava: Slovenská akadémia vied. Pracoviská SAV. Ústav vied o zemi, 2023, Roč. 74, č. 1, s. 59-82 [tlačená forma] [online]. ISSN 1335-0552. ISSN (online) 1336-8052. - SCO ; CCC ; WOS CC, s. 59 - 82

2021 [01/20] / **HUN** - Bordy, M. Emese - Sztanó, Orsolya. **Badenian (Middle miocene) continental paleoenvironment in the novohrad–nógrád basin (central paratethys): A volcano-sedimentary record from the páris-patak valley in Hungary** [elektronický dokument]. DOI 10.23928/foldt.kozl.2021.151.2.159 In: **Foldtani Kozlony**: a Magyarhoni Földtani Társulat folyóirata. Budapest: Magyarhoni Foldtani Tarsulat, 2021, Roč. 151, č. 2, s. 159-159 [tlačená forma] [online]. ISSN 0015-542X. ISSN (online) 2559-902X. - SCO, s. 159 - 159

ADF - Vedecké práce v ostatných domácich časopisoch - spolu : 3

2015 - spolu : 1

ADF_001: / Šujan, Michal (Autor) [Interný doktorand] [UKOPRGGP] (100%): **Metodika morfostratigrafického členenia riečnych terás na Slovensku: polemika k používaniu alpského glaciálneho členenia** = Methodics of morphostratigraphic division of river terraces in Slovakia: The polemics on the use of Alpine glacial division. – obr. – [recenzované].
In: *Mineralia Slovaca* [textový dokument (print)] [elektronický dokument] : časopis pre regionálnu a enviromentálnu geológiu a aktivity Slovenskej geologickej spoločnosti a geologických asociácií. – Bratislava (Slovensko) : Štátny geologický ústav Dionýza Štúra. – ISSN 0369-2086. – ISSN (online) 1338-3523. – Roč. 47, č. 1 (2015), s. 17-19 [tlačená forma] [online]
Počet všetkých autorov: 1
[článok]
Lit.: 37

[OV 092 Vedy o Zemi a vesmíre]

2019 - spolu** : **1

ADF_002: / Šujan, Michal (Autor) [UKOPRGGP] (100%): **Nová genetická definícia vrchnomiocénnych až kvartérnych litostratigrafických jednotiek Dunajskej panvy (západné Slovensko): nástroj efektívnej interpretácie v praktickej geológii** = New genetic definition of the upper Miocene to Quaternary lithostratigraphic units of the Danube Basin (western Slovakia): A tool for effective interpretation in applied geology. – text, ilustr.
In: *Geologické práce. Správy* [textový dokument (print)] [elektronický dokument] . – Bratislava (Slovensko) : Štátny geologický ústav Dionýza Štúra. – ISSN 0433-4795. – ISSN (online) 2453-9767. – č. 134 (2019), s. 49-60 [tlačená forma] [online]
Počet všetkých autorov: 1
[článok]
Lit.: 69
[OV 092 Vedy o Zemi a vesmíre]

2021 - spolu** : **1

ADF_003: / Pelech, Ondrej (Autor) (7%) - Michalík, Jozef (Autor) (5%) - Aubrecht, Roman (Autor) [UKOPRGGP] (5%) - Fordinál, Klement (Autor) (5%) - Hlavatá Hudáčková, Natália (Autor) [UKOPRGGP] (5%) - Kohút, Milan (Autor) (5%) - Kováčová, Marianna (Autor) [UKOPRGGP] (5%) - Levická, Jana (Autor) (3%) - Lintnerová, Otília (Autor) [UKOPRGMPLG] (4%) - Maglay, Juraj (Autor) (3%) - Moravcová, Martina (Autor) (4%) - Ondrejka, Martin (Autor) [UKOPRGMPLG] (5%) - Potfaj, Michal (Autor) (4%) - Reháková, Daniela (Autor) [UKOPRGGP] (4%) - Sabol, Martin (Autor) [UKOPRGGP] (5%) - Schlögl, Ján (Autor) [UKOPRGGP] (4%) - Sliva, Ľubomír (Autor) (3%) - Soták, Ján (Autor) [KURPEGO] (4%) - Šarinová, Katarína (Autor) [UKOPRGMPLG] (5%) - Šujan, Michal (Autor) (5%) - Vančová, Iveta (Autor) (5%) - Vozárová, Anna (Autor) (5%): **Slovenská verzia medzinárodnej chronostratigrafickej tabuľky** = Slovak version of the International chronostratigraphic chart. – text, obr. – [recenzované]. – SCO.
In: *Mineralia Slovaca* [textový dokument (print)] [elektronický dokument] : časopis pre regionálnu a enviromentálnu geológiu a aktivity Slovenskej geologickej spoločnosti a geologických asociácií. – Bratislava (Slovensko) : Štátny geologický ústav Dionýza Štúra. – ISSN 0369-2086. – ISSN (online) 1338-3523. – Roč. 53, č. 2 (2021), s. 103-114 [tlačená forma] [online]
Počet všetkých autorov: 22
[článok]
Lit.: 44
[OV 092 Vedy o Zemi a vesmíre]
Indikátor časopisu:
SNIP: 0,372 - 2021
SJR: 0,208 - 2021
CiteScore: 1,2 - 2021
Kvartil Q:
2021, Scimago - Geochemistry and petrology - Q4; **2021, Scimago** - Geology - Q3; **2021, Scimago** - Geotechnical engineering and engineering geology - Q3

Ohlasy (3):
2026 [01/20] / **POL** - Biskupič, Radoslav. **Middle Miocene (Badenian) Turritellidae (Gastropoda: Caenogastropoda) Assemblages From Devínska Nová Ves (Vienna Basin, Slovakia): An Overview, New Knowledge, And Paleoecology** [elektronický dokument]. DOI 10.12657/folmal.034.005 In: **Folia malacologica**. Poznaň: Stowarzyszenie Malakologów Polskich, 2026, Roč. 34, č. 1, s. 43-68 [tlačená forma]. ISSN 1506-7629. ISSN (online) 2300-7125. - SCO ; WOS CC ; OA, s. 43 - 68

2026 [01/20] / **GBR** - Nemčok, Michal - Ledvényiová, Lucia. **Quick search for total erosion maxima in balanced cross sections of fold-and-thrust belts** [elektronický dokument]. DOI 10.1016/j.jsg.2026.105760 In: **Journal of Structural Geology**. Kidlington: Elsevier. Pergamon Press, 2026, Roč. 210, art. no. 105760 [tlačená forma]. ISSN 0191-8141. ISSN (online) 1873-1201. - SCO ; CCC ; WOS CC ; SCIE, s. art. no. 105760

2026 [01/20] / **NLD** - Nemčok, Michal - Rybár, Samuel - Ledvényiová, Lucia. **Identification of buried structures with positive relief in thin-skinned thrust belts** [elektronický dokument]. DOI 10.1016/j.gloplacha.2026.105427 In: **Global and Planetary Change**. Amsterdam: Elsevier, 2026, Roč. 261, art. no. 105427, s. [1-27] [tlačená forma] [online]. ISSN 0921-8181. ISSN (online) 1872-6364. - SCO ; CCC ; WOS CC ; SCIE, s. art. no. 105427

ADM - Vedecké práce v zahraničných časopisoch registrovaných v databázach Web of Science alebo SCOPUS - spolu : 6

2016 - spolu : 1

ADM_001: / Rybár, Samuel (Autor) [UKOPRGGP] (15%) - Kováč, Michal (Autor) [UKOPRGGP] (15%) - Šarinová, Katarína (Autor) [UKOPRGMP] (10%) - Halásová, Eva (Autor) [Skrátený úväzok] [UKOPRGGP] (10%) - Hlavatá Hudáčková, Natália (Autor) [UKOPRGGP] (10%) - Šujan, Michal (Autor) [UKOPRGGP] (10%) - Kováčová, Marianna (Autor) [UKOPRGGP] (10%) - Ruman, Andrej (Autor) [Interný doktorand] [UKOPRGGP] (10%) - Klučiar, Tomáš (Autor) [Interný doktorand] [UKOPRGGP] (10%): **Neogene changes in palaeogeography, palaeoenvironment and the provenance of sediment in the Northern Danube Basin**. – text, tab., obr. – [recenzované]. – SCO ; WOS CC ; SCIE.
In: *Bulletin of geosciences* [textový dokument (print)] [elektronický dokument] . – Prague (Česko) : Česká geologická služba. – ISSN 1214-1119. – ISSN (online) 1802-8225. – Roč. 91, č. 2 (2016), s. 367-398 [tlačená forma] [online]
Počet všetkých autorov: 9
[článok]
Lit.: 116
[OV 092 Vedy o Zemi a vesmíre]
Indikátor časopisu:
SNIP: 0,79 - 2016
SJR: 0,501 - 2016
CiteScore: 2,7 - 2016

Ohlasy (10):
2026 [01/20] / **SVK** - Vlček, Tomáš. **Evaluating the paleoenvironmental significance of tricyclic terpanes: Evidence from Miocene fine-grained sediments of the Danube Basin (Slovakia)** [elektronický dokument] In: **Acta Geologica Slovaca**. Bratislava: Univerzita Komenského v Bratislave, 2026, Roč. 18, č. 1, s. 15-22 [tlačená forma] [online]. ISSN 1338-0044. ISSN (online) 1338-5674. - SCO, s. 15 - 22

2024 [01/20] / **CHN** - Radisavljević, Marija - Burazer, Nikola - Šajnović, Aleksandra - Spahić, Darko - Gajica, Gordana - Kovač, Sabina - Gajić, Violeta - Jovančićević, Branimir. **Towards an understanding of southern peri-Pannonian lacustrine depositional cycles: Interplay of sediment delivery and shifting intrabasinal height, a case study of drilled Neogene sediments from northwest Toplica Basin (Central Serbia)**. DOI 10.1016/j.ijsrc.2024.03.006 In: **International journal of sediment research**. Peking: Elsevier, 2024, Roč. 39, č. 3, s. 401-420 [tlačená forma]. ISSN 1001-6279. - SCO ; WOS CC, s. 401 - 420

2024 [01/20] / **USA** - Bónová, Katarína - Bóna, Ján - Gallay, Michal - Hók, Jozef - Bella, Pavel - Panczyk, Magdalena - Hraško, Ľubomír - Mikuš, Tomáš. **Reconstruction of ancient drainage in the contact karst of the Harmanecká dolina Valley, Western Carpathians, based on mineralogical data from the allochthonous sediments and isobase geomorphometry** [elektronický dokument]. DOI 10.1002/esp.5780. sign UPJS SSEP 024620 In: **Earth Surface Processes**

and Landforms. New Jersey: John Wiley & Sons, 2024, Roč. 49, č. 5, s. 1682-1704 [tlačená forma]. ISSN 0197-9337. ISSN (online) 1096-9837. - SCO ; CCC ; WOS CC ; SCIE, s. 1682 - 1704

2023 [01/20] / **DEU** - Premec Fućek, Vlasta - Galović, Ines - Mikša, Goran - Hernitz Kučenjak, Morana - Krizmanić, Krešimir - Hajek-Tadesse, Valentina - Matošević, Mario - Pecimotika, Gabrijela - Zlatar, Slađana. **Paleontological and lithological evidence of the late Karpatian to early Badenian marine succession from Medvednica Mountain (Croatia), Central Paratethys** [elektronický dokument]. DOI 10.1007/s00531-022-02264-4 In: **International Journal of Earth Sciences**: Geologische Rundschau ; journal of Geologische Vereinigung. Berlin: Springer Nature. Springer International Publishing AG, 2023, Roč. 112, č. 1, s. 1-30 [tlačená forma] [online]. ISSN 1437-3254. ISSN (online) 1437-3262. - SCO, s. 1 - 30

2023 [01/20] / **SVK** - Matošević, Mario - Marković, Frane - Bigunac, Dijana - Šuica, Sanja - Krizmanić, Krešimir - Perković, Adaleta - Kovačić, Marijan - Pavelić, Davor. **Petrography of the Upper Miocene sandstones from the North Croatian Basin: Understanding the genesis of the largest reservoirs in the southwestern part of the Pannonian Basin System** [elektronický dokument]. DOI 10.31577/GeolCarp.2023.06 In: **Geologica Carpathica**: international geological journal. Bratislava: Slovenská akadémia vied. Pracoviská SAV. Ústav vied o zemi, 2023, Roč. 74, č. 2, s. 155-179 [tlačená forma] [online]. ISSN 1335-0552. ISSN (online) 1336-8052. - SCO ; CCC ; WOS CC, s. 155 - 179

2023 [01/20] / **NLD** - Palcu, Dan V. - Mariș, Izabela - de Leeuw, Arjan - Melinte-Dobrinescu, Mihaela - Anton, Eliza - Frunzescu, Dumitru - Popov, Sergey - Stoica, Marius - Jovane, Luigi - Krijgsman, Wout. **The legacy of the Tethys Ocean: Anoxic seas, evaporitic basins, and megalakes in the Cenozoic of Central Europe** [elektronický dokument]. DOI 10.1016/j.earscirev.2023.104594 In: **Earth-Science Reviews**: international magazine for geo-scientist. Amsterdam: Elsevier, 2023, Roč. 246, art. no. 104594 [tlačená forma] [online]. ISSN 0012-8252. ISSN (online) 1872-6828. - SCO ; WOS CC, s. art. no. 104594

2023 [01/20] / **NLD** - Hajek-Tadesse, Valentina - Wacha, Lara - Horvat, Marija - Galović, Ines - Bakrač, Koraljka - Grizelj, Anita - Mandic, Oleg - Reichenbacher, Bettina. **New evidence for Early Miocene palaeoenvironmental changes in the North Croatian Basin: Insights implicated by microfossil assemblages** [elektronický dokument]. DOI 10.1016/j.geobios.2023.01.005 In: **Geobios**: paléontologie, stratigraphy, paléoécologie. Amsterdam: Elsevier, 2023, Roč. 77, s. 1-25 [tlačená forma] [online]. ISSN 0016-6995. ISSN (online) 1777-5728. - SCO ; WOS CC, s. 1 - 25

2021 [01/20] / **NLD** - Nyiri, D. - Tokes, L. - Zadravecz, C. - Fodor, L. **Early post-rift confined turbidite systems in a supra-detachment basin: Implications for the early to middle Miocene basin evolution and hydrocarbon exploration of the Pannonian Basin** [elektronický dokument] In: **Global and Planetary Change**. Amsterdam: Elsevier, 2021, Roč. 203, [tlačená forma] [online]. ISSN 0921-8181. ISSN (online) 1872-6364. - SCO, s. Art. No. 103500

2019 [01/12] / **NLD** - Mandic, O. - Sant, K. - Kallanxhi, M.-E. - Coric, S. - Theobalt, D. - Grunert, P. - de Leeuw, A. - Krijgsman, W. **In: Global and Planetary Change**. Amsterdam: Elsevier, 2019, Roč. 172, [tlačená forma] [online]. ISSN 0921-8181. ISSN (online) 1872-6364. - SCO, s. 374 - 395

2017 [04/12] / **SVK** - Fuksi, Tomáš - Tomašových, Adam. **Corbula gibba shell size in Middle Miocene and Recent Northern Adriatic on the environmental conditions background** In: **Mente et Malleo (MeM) - Spravodajca Slovenskej geologickej spoločnosti Special : Zborník abstraktov a exkurzný sprievodca Otvoreného geologického kongresu Vysoké Tatry 2017 [elektronický zdroj]**. Bratislava: Slovenská geologická spoločnosť, 2017, s. 91-91 [online]. ISBN 978-80-972667-7-6, s. 91

2017 - spolu : 2

ADM_002: / Visnovitz, Ferenc (Autor) (10%) - Horváth, Ferenc (Autor) (9%) - Surányi, Gergely (Autor) (9%) - Magyari, Arpás (Autor) (9%) - Sant, Karin (Autor) (9%) - Csoma, Vivien (Autor) (9%) - Šujan, Michal (Autor) [UKOPRGGP] (9%) - Braucher, Régis (Autor) (9%) - Magyari, Imre (Autor) (9%) - Sztanó, Orsolya (Autor) (9%) - Timár, Gábor (Autor) (9%): **A Balaton alatti pannóniai rétegeket mintázó TFM-1/13 kutatófúrás komplex vizsgálatának eredményei** = Results of the TFM-1/13 exploration borehole sampling of Pannonian strata below Lake Balaton. – text, tab., obr. – [recenzované]. – DOI 10.23928/foldt.kozl.2017.147.3.283. – SCO.
In: *Foldtani Kozlony* [textový dokument (print)] [elektronický dokument] : a Magyarhoni Földtani Társulat folyóirata. – Budapest (Maďarsko) : Magyarhoni Foldtani Tarsulat. – ISSN 0015-542X. – ISSN (online) 2559-902X. – Roč. 147, č. 3 (2017), s. 283-296 [tlačená forma] [online]
Počet všetkých autorov: 11
[článok]
Lit.: 44
[OV 092 Vedy o Zemi a vesmíre]
Indikátor časopisu:
SNIP: 0,3 - 2017
SJR: 0,154 - 2017
CiteScore: 0,3 - 2017

Ohlasy (1):
2020 [01/20] / **HUN** - Pósfai, Mihály. **Minerals in the sediments of lake balaton** [elektronický dokument]. DOI 10.23928/foldt.kozl.2020.150.4.511 In: **Foldtani Kozlony**: a Magyarhoni Földtani Társulat folyóirata. Budapest: Magyarhoni Foldtani Tarsulat, 2020, Roč. 150, č. 4, s. 511-528 [tlačená forma] [online]. ISSN 0015-542X. ISSN (online) 2559-902X. - SCO ; OA, s. 511 - 528

ADM_003: / Šujan, Michal (Autor) [UKOPRGGP] (75%) - Lačný, Alexander (Autor) (10%) - Braucher, Régis (Autor) (3%) - Magdolen, Peter (Autor) [UKOPRCOR] (9%) - Aumaitre, Georges (Autor) (1%) - Bourles, Didier (Autor) (1%) - Keddadouche, Karim (Autor) (1%): **Early Pleistocene age of fluvial sediment in the Stará Garda Cave revealed by 26Al/10Be burial dating: implications for geomorphic evolution of the Malé Karpaty Mts. (Western Carpathians)** = Zgodnja pleistocenska starost fluvialnih sedimentov v jami stará garda, ki jo je dala 26al/10be datacija: Uporabnost za geomorfni razvoj Nizkih Karpatov (Zahodni Karpati). – text, tab., obr. – [recenzované]. – DOI 10.3986/ac.v46i2-3.5157. – SCO.
In: *Acta Carsologica* [textový dokument (print)] . – Ľubľana (Slovinsko) : Slovenska akademija znanosti in umetnosti. – ISSN 0583-6050. – ISSN (online) 1580-2612. – Roč. 46, č. 2 (2017), s. 251-264 [tlačená forma]
Počet všetkých autorov: 7
[článok]
Lit.: 52
[OV 092 Vedy o Zemi a vesmíre - OV 120 Chémia, chemická technológia a biotechnológie]
Indikátor časopisu:
SNIP: 0,555 - 2017
SJR: 0,384 - 2017
CiteScore: 1,2 - 2017
Kvartil Q:
2015, JCI - Geosciences, multidisciplinary - Q4; **2015, Scimago** - Earth-surface processes - Q3

Ohlasy (9):
2026 [01/20] / **GBR** - Salcher, B. C. - Neuhuber, S. M. - Otto, J. C. - Payer, T. - Lüthgens, C. - Fuchs, S. - Flores-Orozco, A. - Nørgaard, J. - Grupe, S. - Marchhart, O. - Wieser, A. - Lachner, J. - Fiebig, M. - Ruszkiczay-Rüdiger, Zs. **Quaternary terrace formation in response to climate, regional uplift and local normal faulting: The Danube terrace staircase of Vienna** [elektronický dokument]. DOI 10.1016/j.quascirev.2025.109709 In: **Quaternary Science Reviews**: The International Multidisciplinary Research and Review Journal. Oxford: Elsevier. Pergamon Press, 2026, Roč. 373, art. no.

109709 [tlačená forma]. ISSN 0277-3791. ISSN (online) 1873-457X. - SCO ; CCC ; WOS CC ; SCIE ; OA, s. art. no. 109709

2025 [01/20] / **HUN** - Sebe, Krisztina - Pazonyi, Piroska. **Late Neogene–Quaternary exhumation of the Tisza unit basement carbonates based on paleontological data: Villány Hills, SW Pannonian Basin** [elektronický dokument]. DOI 10.23928/foldt.kozl.2025.155.1.21 In: **Foldtani Kozlony**: a Magyarhoni Földtani Társulat folyóirata. Budapest: Magyarhoni Foldtani Tarsulat, 2025, Roč. 155, č. 1, s. 21-35 [tlačená forma] [online]. ISSN 0015-542X. ISSN (online) 2559-902X. - SCO, s. 21 - 35

2025 [01/20] / **DEU** - Ruszkiczay-Rüdiger, Zsófia - Neuhuber, Stephanie - Hintersberger, Esther - Nørgaard, Jesper. **Iterative outlier identification for robust cosmogenic 26Al/10Be burial dating of fluvial terraces: A case study from the Danube River (Vienna Basin, Austria)** [elektronický dokument]. DOI 10.5194/egqsj-74-59-2025 In: **E and G Quaternary Science Journal**. Göttingen: Copernicus Publications, 2025, Roč. 74, č. 1, s. 59-78. ISSN 0424-7116. ISSN (online) 2199-9090. - SCO, s. 59 - 78

2024 [01/20] / **NLD** - Stroj, Andrej - Lacković, Damir - Sasowsky, Ira D. - Bajo, Petra - Glumac, Bosiljka. **The application of cave morphological and sedimentary deposit investigations to unravel tectonic history and landscape evolution: Insights from Veternica Cave, Medvednica Mountain, Croatia** [elektronický dokument]. DOI 10.1016/j.geomorph.2023.109000 In: **Geomorphology**: an international journal on pure and applied geomorphology. Amsterdam: Elsevier, 2024, Roč. 446, art. no. 109000 [tlačená forma] [online]. ISSN 0169-555X. ISSN (online) 1872-695X. - SCO ; CCC ; WOS CC, s. art. no. 109000

2023 [01/20] / **NLD** - Rixhon, Gilles. **Deeper underground: Cosmogenic burial dating of cave-deposited alluvium to reconstruct long-term fluvial landscape evolution** [elektronický dokument]. DOI 10.1016/j.earscirev.2023.104357 In: **Earth-Science Reviews**: international magazine for geo-scientist. Amsterdam: Elsevier, 2023, Roč. 239, art. no. 104357 [tlačená forma] [online]. ISSN 0012-8252. ISSN (online) 1872-6828. - SCO ; CCC ; WOS CC, s.

2021 [01/20] / **USA** - Bandura, P. - Minar, J. - Bielik, M. **Physically based morphostructural land surface segmentation: Case of the Alps and Western Carpathians** [elektronický dokument] In: **Transactions in GIS**. Hoboken: John Wiley & Sons, 2021, Roč. 25, č. 5, [tlačená forma]. ISSN 1361-1682. ISSN (online) 1467-9671. - SCO, s. 2394 - 2418

2020 [01/12] / **NLD** - Ruszkiczay-Rudiger, Z. - Balazs, A. - Csillag, G. - Drijkoningen, G. - Fodor, L. **Uplift of the Transdanubian Range, Pannonian Basin: How fast and why?** [elektronický dokument] In: **Global and Planetary Change**. Amsterdam: Elsevier, 2020, Roč. 192, [tlačená forma] [online]. ISSN 0921-8181. ISSN (online) 1872-6364. - SCO, s. Art. No. 103263

2019 [01/12] / **AUT** - Bartosch, T. - Stuwe, K. **In: Austrian Journal of Earth Sciences**: an international journal of the Austrian Geological Society : mitteilungen der oesterreichischen geologischen gesellschaft . Viedeň: Österreichische Geologische Gesellschaft, 2019, Roč. 112, č. 2, [tlačená forma] [online]. ISSN 0251-7493. ISSN (online) 2072-7151. - SCO, s. 84 - 102

2019 [02/12] / **SVK** - Vojtko, R. - Klučiar, T. - Králiková, S. - Hók, J. - Pelech, O. **In: Acta Geologica Slovaca**. Bratislava: Univerzita Komenského v Bratislave, 2019, Roč. 11, č. 1, [tlačená forma] [online]. ISSN 1338-0044. ISSN (online) 1338-5674. - SCO, s. 15 - 29

2019 - spolu : 2

ADM_004: / Botka, Daniel (Autor) (10%) - Magyar, Imre (Autor) (6%) - Csoma, Vivien (Autor) (6%) - Tóth, Emöke (Autor) (6%) - Šujan, Michal (Autor) [UKOPRGGP] (6%) - Ruszkiczay-Rüdiger, Zsófia (Autor) (6%) - Chyba, Andrej (Autor) (6%) - Braucher, Régis (Autor) (6%) - Sant, Karin (Autor) (6%) - Coric, Stjepan (Autor) (6%) - Baranyi, Viktoria (Autor) (6%) -

Bakrac, Koraljka (Autor) (6%) - Krizmanic, Kresimir (Autor) (6%) - Bartha, Istvan Robert (Autor) (6%) - Szabo, Marton (Autor) (6%) - Silye, Lorand (Autor) (6%): **Integrated stratigraphy of the Gusterita clay pit: a key section for the early Pannonian (late Miocene) of the Transylvanian Basin (Romania)**. – text, ilustr., tab. – DOI 10.17738/ajes.2019.0013. – WOS CC ; SCIE ; SCO.
In: *Austrian Journal of Earth Sciences* [textový dokument (print)] [elektronický dokument] : an international journal of the Austrian Geological Society = mitteilungen der oesterreichischen geologischen gesellschaft . – Viedeň (Rakúsko) : Österreichische Geologische Gesellschaft. – ISSN 0251-7493. – ISSN (online) 2072-7151. – Roč. 112, č. 2 (2019), s. 221-247 [tlačená forma] [online]
Počet všetkých autorov: 16
[článok]
Lit.: 121
[OV 092 Vedy o Zemi a vesmíre]
Indikátor časopisu:
IF: 0,533 - 2019
SNIP: 0,339 - 2019
SJR: 0,321 - 2019
CiteScore: 1,2 - 2019
Kvartil Q:
2019, JIF - Geosciences, multidisciplinary - Q4; **2019, Scimago** - Geology - Q3; **2019, Scimago** - Paleontology - Q3; **2019, Scimago** - Stratigraphy - Q3

Ohlasy (3):
2025 [01/20] / **USA** - Adanu, Selase Kofi - Boakye, Maxwell Kwame - Gbedemah, Shine Francis - Nyatuame, Mexoese. **Perceptions of Environmental and Health Effects of Quarry Activities at Klefe in the Ho Municipality of the Volta Region** [elektronický dokument]. DOI 10.1029/2024GH001168 In: **GeoHealth**. Hoboken: John Wiley & Sons. Wiley Periodicals, 2025, Roč. 9, č. 3, art. no. e2024GH001168 [online]. ISSN (online) 2471-1403. - SCO ; CCC ; WOS CC ; SCIE ; OA, s.

2021 [01/20] / **HUN** - Márton, Szabó Z. - László, Kocsis O. - Mariann, Bosnakoff O. - Krisztina, Sebe E.B.E. **A diverse Miocene fish assemblage (Chondrichthyes and Osteichthyes) from the Pécs-Danitzpuszta sand pit (Mecsek Mts, Hungary)** [elektronický dokument]. DOI 10.23928/FOLDT.KOZL.2021.151.4.363 In: **Foldtani Kozlony**: a Magyarhoni Földtani Társulat folyóirata. Budapest: Magyarhoni Foldtani Tarsulat, 2021, Roč. 151, s. 363-410 [tlačená forma] [online]. ISSN 0015-542X. ISSN (online) 2559-902X. - SCO, s. 363 - 410

2021 [01/20] / **ROM** - Chira, Carmen Mariana - Aroldi, Carlo - Popa, Mirela Violetta - Serban, Sergiu Nicolae - Suciu, Traian Ioachim - Bindiu, Raluca Haitonic. **Biostratigraphy (calcareous nannofossils and molluscs) of the Pannonian deposits from Transylvania, Romania (Gusterita quarry - Sibiu)** [elektronický dokument]. DOI 10.35463/j.apr.2021.02.04 In: **Acta Palaeontologica Romaniae**. Bukurešť: Romanian Society of Palaeontologists, 2021, Roč. 17, č. 2, s. 63-73 [tlačená forma] [online]. ISSN 1842-371X. ISSN (online) 2248-3802. - SCO, s. 63 - 73

ADM_005: / Magyar, Imre (Autor) (10%) - Sztanó, Orsolya (Autor) (6%) - Sebe, Krisztina (Autor) (6%) - Katona, Lajos (Autor) (6%) - Csoma, Vivien (Autor) (6%) - Görög, Ágnes (Autor) (6%) - Tóth, Emöke (Autor) (6%) - Szuromi-Korecz, Andrea (Autor) (6%) - Šujan, Michal (Autor) [UKOPRGGP] (6%) - Braucher, Régis (Autor) (6%) - Ruszkiczay-Rüdiger, Zsófia (Autor) (6%) - Koroknai, Balázs (Autor) (6%) - Wórum, Géza (Autor) (6%) - Sant, Karin (Autor) (6%) - Kelder, Nick (Autor) (6%) - Krijgsman, Wout (Autor) (6%): **Towards a high-resolution chronostratigraphy and geochronology for the Pannonian stage: Significance of the Paks cores (central Pannonian basin)** [A paksi fúrómagok szerepe a pannóniai emelet nagy felbontású időrétegtanának és geokronológiájának kifejlesztésében]. – text, ilustr., tab. – DOI 10.23928/foldt.kozl.2019.149.4.351. – SCO.
In: *Foldtani Kozlony* [textový dokument (print)] [elektronický dokument] : a Magyarhoni Földtani Társulat folyóirata. – Budapest (Maďarsko) : Magyarhoni Foldtani Tarsulat. – ISSN 0015-542X. – ISSN (online) 2559-902X. – Roč. 149, č. 4

(2019), s. 351-370 [tlačená forma] [online]
Počet všetkých autorov: 16
[článok]
Lit.: 55
[OV 092 Vedy o Zemi a vesmíre]
Indikátor časopisu:
SNIP: 0,249 - 2019
SJR: 0,153 - 2019
CiteScore: 0,6 - 2019
Kvartil Q:
2019, Scimago - Geochemistry and petrology - Q4; **2019, Scimago** - Geology - Q4; **2019, Scimago** - Paleontology - Q4; **2019, Scimago** - Stratigraphy - Q4

Ohlasy (4):
2024 [01/20] / **GBR** - Budai, Soma - Willems, Cees J.L. - Colombera, Luca - Westaway, Rob. **Influence of sedimentary architecture on static connectivity and geothermal doublet performance (Mezőberény, SE Hungary)** [elektronický dokument]. DOI 10.1016/j.marpetgeo.2024.106820 In: **Marine and petroleum geology**. Oxford: Elsevier, 2024, Roč. 164, art. no. 106820 [tlačená forma] [online]. ISSN 0264-8172. ISSN (online) 1873-4073. - SCO ; CCC ; WOS CC, s. art. no. 106820

2022 [01/20] / **NLD** - Baják, Petra - Csondor, Katalin - Pedretti, Daniele - Muniruzzaman, Muhammad - Surbeck, Heinz - Izsák, Bálint - Vargha, Márta - Horváth, Ákos - Pándics, Tamás - Erőss, Anita. **Refining the conceptual model for radionuclide mobility in groundwater in the vicinity of a Hungarian granitic complex using geochemical modeling** [elektronický dokument]. DOI 10.1016/j.apgeochem.2022.105201 In: **Applied Geochemistry**: Journal of the International Association of GeoChemistry. Amsterdam: Elsevier, 2022, Roč. 137, art. no. 105201 [tlačená forma]. ISSN 0883-2927. ISSN (online) 1872-9134. - SCO, s. Art. No. 105201

2021 [01/20] / **CHE** - Nagy, Zsolt - Baracza, Mátyás Krisztián - Szabó, Norbert Péter. **Magnitude estimation of overpressure generation mechanisms using quantitative stochastic 2d basin models: A case study from the danube-tisza interfluve area in hungary** [elektronický dokument]. DOI 10.3390/app11062841 In: **Applied sciences**. Bazilej: Multidisciplinary Digital Publishing Institute, 2021, Roč. 11, č. 6, [online]. ISSN (online) 2076-3417. - SCO ; CCC ; WOS CC, s.

2021 [01/20] / **USA** - Słowik, Marcin - Dezső, József - Kovács, János - Gałka, Mariusz - Sipos, György. **Phases of fluvial activity in loess landscapes: Findings from the Sió valley (Transdanubia, central Europe)** [elektronický dokument]. DOI 10.1016/j.catena.2020.105054 In: **Catena**: an interdisciplinary journal of soil science, hydrology, geomorphology focusing on geoecology and landscape evolution. New York: Elsevier, 2021, č. 198, [tlačená forma] [online]. ISSN 0341-8162. ISSN (online) 1872-6887. - SCO, s.

2020 - spolu : 1

ADM_006: / Joniak, Peter (Autor) [UKOPRGGP] (70%) - Šujan, Michal (Autor) [UKOPRGGP] (30%): **Systematic and morphometric data of late Miocene rodent assemblage from Triblavina (Danube Basin, Slovakia)**. – text, tab., obr. – [recenzované]. – DOI 10.1016/j.dib.2019.104961. – SCO ; WOS CC ; ESCI.
In: *Data in Brief* [elektronický dokument] . – Amsterdam (Holandsko) : Elsevier. – ISSN (online) 2352-3409. – č. 28 (2020), art. no. 104961, s. [1-11] [tlačená forma] [online]
Počet všetkých autorov: 2
[článok]
Lit.: 15
[OV 092 Vedy o Zemi a vesmíre]

Indikátor časopisu:
SNIP: 2 - 2020
SJR: 0,122 - 2020
CiteScore: 1,7 - 2020
AIS: 0.184 - 2020
Kvartil Q:
2020, AIS - Multidisciplinary sciences - Q1; **2020, Scimago** - Education - Q4; **2020, Scimago** - Multidisciplinary - Q4

Ohlasy (2):
2025 [01/20] / **CZE** - Hír, János. **Fossil Imprint > Vasseuromys balatonicus n. sp., a new Late Miocene, Turolian (MN 11) glirid from the Csodabogyós Cave (Keszthely Hills, western Hungary) Vasseuromys balatonicus n. sp., a new Late Miocene, Turolian (MN 11) glirid from the Csodabogyós Cave (Keszthely Hills, western Hungary)** [elektronický dokument]. DOI 10.37520/fi.2025.011 In: **Fossil imprint**. Praha: Národní muzeum, 2025, Roč. 81, s. 166-176 [tlačená forma]. ISSN 2533-4050. ISSN (online) 2533-4069. - SCO, s. 166 - 176

2025 [01/20] / **NLD** - Badea, Dumitru Daniel - Răţoi, Bogdan Gabriel - Crespo, Vicente D. - Brânzilă, Mihai. **The small mammal assemblage from the Late Miocene of Dolhești-1 (Moldavian Platform - Romania)** [elektronický dokument]. DOI 10.1016/j.geobios.2024.11.001 In: **Geobios**: paléontologie, stratigraphy, paléoécologie. Amsterdam: Elsevier, 2025, Roč. 88-89, s. 5-14 [tlačená forma] [online]. ISSN 0016-6995. ISSN (online) 1777-5728. - SCO ; CCC ; WOS CC ; SCIE, s. 5 - 14

ADN - Vedecké práce v domácich časopisoch registrovaných v databázach Web of Science alebo SCOPUS - spolu : 10

2014 - spolu : 2

ADN_001: / Šujan, Michal (Autor) [Interný doktorand] [UKOPRGGP] (66%) - Holec, Juraj (Autor) [Interný doktorand] [UKOPRZFG] (34%): **Datovanie pomocou kozmogénnych nuklidov: metódy, praktická aplikácia a perspektívy využitia v geomorfologickom a geologickom výskume Západných Karpát a panónskej oblasti** = Cosmogenic Nuclide Dating: Methods, Applications and Perspectives for Utilization in Geomorphological and Geological Research in the Western Carpathians and the Pannonian Region. – [recenzované]. – WOS CC.
In: *Geographia Cassoviensis* [textový dokument (print)] [elektronický dokument] . – Košice (Slovensko) : Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach. Prírodovedecká fakulta. Ústav geografie. – ISSN 1337-6748. – ISSN (online) 2454-0005. – Roč. 8, č. 1 (2014), s. 79-95 [tlačená forma] [online]
Počet všetkých autorov: 2
[článok]
Lit.: 62
[OV 092 Vedy o Zemi a vesmíre]

ADN_002: / Šujan, Michal (Autor) [Interný doktorand] [UKOPRGGP] (75%) - Rybár, Samuel (Autor) [Interný doktorand] [UKOPRGGP] (25%): **Vývoj pleistocénnych riečnych terás vo východnej časti Dunajskej panvy** = The development of Pleistocene river terraces in the eastern part of the Danube Basin. – [recenzované]. – SCO.
In: *Acta Geologica Slovaca* [textový dokument (print)] [elektronický dokument] . – Bratislava (Slovensko) : Univerzita Komenského v Bratislave. – ISSN 1338-0044. – ISSN (online) 1338-5674. – Roč. 6, č. 2 (2014), s. 107-122 [tlačená forma] [online]
Počet všetkých autorov: 2

[článok]
Lit.: 74
[OV 092 Vedy o Zemi a vesmíre]
Indikátor časopisu:
SNIP: 0,033 - 2014
SJR: 0,105 - 2014
CiteScore: 0,1 - 2014

Ohlasy (9):

2024 [01/20] / **NLD** - Prokešová, Roberta - Danišík, Martin - Fiebig, Markus - Jourdan, Fred - Lüthgens, Christopher - Procházka, Juraj - Holec, Juraj - Minár, Jozef. **Late Cenozoic alkali basalts and their interactions with the paleo-Hron River (Western Carpathians): New insights from geochronology and fluvial morphometric indices** [elektronický dokument]. DOI 10.1016/j.geomorph.2024.109326 In: **Geomorphology**: an international journal on pure and applied geomorphology. Amsterdam: Elsevier, 2024, Roč. 463, art. no. 109326, s. [1-26] [tlačená forma] [online]. ISSN 0169-555X. ISSN (online) 1872-695X. - SCO ; WOS CC ; SCIE, s. art. no. 109326

2022 [01/20] / **CHE** - Lehotský, Milan - Rusnák, Miloš. **Geomorphological History of Slovak Landscape** [elektronický dokument]. DOI 10.1007/978-3-030-89293-7_4 In: **Landscapes and Landforms of Slovakia**. Cham: Springer Nature, 2022, s. 45-60 [tlačená forma] [online]. ISBN 978-3-030-89292-0. ISBN (online) 978-3-030-89293-7. - SCO, s. 45 - 60

2021 [01/20] / **GBR** - Sebe, Krisztina - Csillag, G. - Pazonyi, Piroska - Ruszkiczay-Rüdiger, Zs. **Quaternary evolution of the river Danube in the central Pannonian Basin and its possible role as an ecological barrier to the dispersal of ground squirrels** [elektronický dokument]. DOI 10.1080/08912963.2019.1666838 In: **Historical Biology**: an International Journal of Paleobiology . Oxon: Taylor & Francis Group, 2021, Roč. 33, č. 1, s. 116-135 [tlačená forma] [online]. ISSN 0891-2963. ISSN (online) 1029-2381. - SCO ; CCC ; WOS CC ; SCIE, s. 116 - 135

2020 [01/20] / **NLD** - Ruszkiczay-Rüdiger, Zs - Balázs, Attila - Csillag, G. - Drijkoningen, G. - Fodor, László. **Uplift of the Transdanubian Range, Pannonian Basin: How fast and why?** [elektronický dokument]. DOI 10.1016/j.gloplacha.2020.103263 In: **Global and Planetary Change**. Amsterdam: Elsevier, 2020, č. 192, art. no, 103263, s. [1-17] [tlačená forma] [online]. ISSN 0921-8181. ISSN (online) 1872-6364. - SCO ; WOS CC ; SCIE, s. art. no. 103263

2019 [01/20] / **NLD** - Shevyrev, Sergei. **Neotectonics, remote sensing and erosion cut of ore-controlling structures of the Mnogovershinnoe gold-silver deposit (Khabarovsk Krai, Russian Far East)** [elektronický dokument]. DOI 10.1016/j.oregeorev.2018.11.016 In: **Ore Geology Reviews**: journal for comprehensive studies of ore genesis and ore explorations. Amsterdam: Elsevier, 2019, Roč. 108, s. 8-22 [tlačená forma]. ISSN 0169-1368. ISSN (online) 1872-7360. - SCO ; WOS CC ; SCIE, s. 8 - 22

2019 [01/20] / **SVK** - Vojtko, Rastislav - Klučiar, Tomáš - Králiková, Silvia - Hók, Jozef - Pelech, Ondrej. **Late badenian to quaternary palaeostress evolution of the northeastern part of the Danube Basin and the southwestern slope of the Štiavnica stratovolcano (Slovakia)** [elektronický dokument] In: **Acta Geologica Slovaca**. Bratislava: Univerzita Komenského v Bratislave, 2019, Roč. 11, č. 1, s. 15-29 [tlačená forma] [online]. ISSN 1338-0044. ISSN (online) 1338-5674. - SCO, s. 15 - 29

2018 [02/20] / **SVK** - Vitovič, Ladislav - Minár, Jozef. **Morphotectonic analysis for improvement of neotectonic subdivision of the Liptovská Kotlina Basin (Western Carpathians)** [elektronický dokument] In: **Geografický časopis**. Bratislava: Slovenská akadémia vied. Pracoviská SAV. Geografický ústav, 2018, Roč. 70, č. 3, s. 197-216 [tlačená forma] [online]. ISSN 0016-7193. ISSN (online) 2453-8787. - SCO, s. [1 - 14]

2017 [01/20] / **NLD** - Harley, Thomas L. - Westaway, Rob - McCay, Alistair T. **Gamma-ray spectrometry in the field: Radioactive heat production in the Central Slovakian Volcanic Zone** [elektronický dokument]. DOI 10.1016/j.jvolgeores.2017.03.009 In: **Journal of Volcanology and Geothermal Research**: an International Journal on the Geophysical, Geochemical, Petrological, Economic and Environmental Aspects of Volcanology and Geothermal Research. Amsterdam: Elsevier, 2017, Roč. 338, s. 1-24 [tlačená forma] [online]. ISSN 0377-0273. ISSN (online) 1872-6097. - SCO ;

CCC ; WOS CC ; SCIE, s. 1 - 24

2016 [02/20] / **SVK** - Šimanský, Vladimír - Kolenčík, Marek. **Assessment of soil physical characteristics of luvisols under monoculture of vines** [elektronický dokument] In: **Acta Horticulturae et Regiotecturae**: vedecký časopis pre záhradníctvo, krajinné inžinierstvo, architektúru a ekológiu: The Scientific Journal for Horticulture, Landscape Engineering and Architecture. Nitra: Slovenská poľnohospodárska univerzita v Nitre. Vydavateľstvo SPU, 2016, Roč. 19, č. 1, s. 21-27 [online] [tlačená forma]. ISSN 1335-2563. ISSN (online) 1338-5259, s. 27

2016 - spolu** : **2

ADN_003: / Šujan, Martin (Autor) (20%) - Slávik, Ivan (Autor) [010150] (20%) - Galliková, Zuzana (Autor) [010150] (20%) - Dovičin, Peter (Autor) (20%) - Šujan, Michal (Autor) [UKOPRGGP] (20%): **Pre-Quaternary basement of Bratislava (part 1): Genetic vs. geotechnical characteristics of the Neogene foundation soils** = Predkvartérne podložie Bratislavy (1. časť): genetické vs. geotechnické charakteristiky neogénnych zemín. – text, tab., obr. – [recenzované]. – SCO.
In: *Acta Geologica Slovaca* [textový dokument (print)] [elektronický dokument] . – Bratislava (Slovensko) : Univerzita Komenského v Bratislave. – ISSN 1338-0044. – ISSN (online) 1338-5674. – Roč. 8, č. 1 (2016), s. 71-86 [tlačená forma] [online]
Počet všetkých autorov: 5
[článok]
Lit.: 42
[OV 092 Vedy o Zemi a vesmíre]
Indikátor časopisu:
SNIP: 0,346 - 2016
SJR: 0,391 - 2016
CiteScore: 0,7 - 2016

Ohlasy (2):
2024 [01/20] / **GBR** - Marschalko, Marian - Zięba, Zofia - Růžičková, Kateřina - Ružička, Jan - Kubáč, Jan - Dąbrowska, Jolanta - Sysala, David - Krčmář, Dávid. **Small-scale regional engineering geological study of the Czech Republic evaluating the relationship between slope gradients and engineering geological zones** [elektronický dokument]. DOI 10.1038/s41598-024-55972-z In: **Scientific reports**. Londýn: Springer Nature. Nature Publishing Group, 2024, Roč. 14, art. no. 5507, s. [1-14] [online]. ISSN (online) 2045-2322. - SCO ; CCC ; WOS CC, s. [1 - 14]

2021 [01/20] / **CHE** - Pieczynska-Kozlowska, J. - Baginska, I. - Kawa, M. **The identification of the uncertainty in soil strength parameters based on CPTu measurements and random fields** [elektronický dokument] In: **Sensors**. Bazilej: Multidisciplinary Digital Publishing Institute, 2021, Roč. 21, č. 16, [tlačená forma] [online]. ISSN 1424-3210. ISSN (online) 1424-8220. - SCO, s. Art. No. 5393

ADN_004: / Klučiar, Tomáš (Autor) [Interný doktorand] [UKOPRGGP] (20%) - Kováč, Michal (Autor) [UKOPRGGP] (20%) - Vojtko, Rastislav (Autor) [UKOPRGGP] (20%) - Rybár, Samuel (Autor) [UKOPRGGP] (20%) - Šujan, Michal (Autor) [UKOPRGGP] (10%) - Králiková, Silvia (Autor) [Skrátený úväzok] [UKOPRGGP] (10%): **The Hurbanovo-Diösjenö Fault: A crustal-scale weakness zone at the boundary between the Central Western Carpathians and Northern Pannonian Domain** = Hurbanovo-Diösjenö zlom: kôrová oslabená zóna na hranici medzi Centrálnymi Západnými Karpatmi a Severopanónskou oblasťou. – text. – [recenzované]. – SCO.
In: *Acta Geologica Slovaca* [textový dokument (print)] [elektronický dokument] . – Bratislava (Slovensko) : Univerzita

Komenského v Bratislave. – ISSN 1338-0044. – ISSN (online) 1338-5674. – Roč. 8, č. 1 (2016), s. 59-70 [tlačená forma] [online]
Počet všetkých autorov: 6
[článok]
[OV 092 Vedy o Zemi a vesmíre]
Indikátor časopisu:
SNIP: 0,346 - 2016
SJR: 0,391 - 2016
CiteScore: 0,7 - 2016

Ohlasy (7):

2026 [01/20] / **SVK** - Vlček, Tomáš. **Evaluating the paleoenvironmental significance of tricyclic terpanes: Evidence from Miocene fine-grained sediments of the Danube Basin (Slovakia)** [elektronický dokument] In: **Acta Geologica Slovaca**. Bratislava: Univerzita Komenského v Bratislave, 2026, Roč. 18, č. 1, s. 15-22 [tlačená forma] [online]. ISSN 1338-0044. ISSN (online) 1338-5674. - SCO, s. 15 - 22

2026 [01/20] / **GBR** - Madzin, Jozef - Márton, Emö - Plašienka, Dušan - Imre, Gábor. **A large post-Santonian clockwise rotation of the Central Carpathian nappe stack constrained by new and published paleomagnetic results** [elektronický dokument]. DOI 10.1016/j.jog.2026.102135 In: **Journal of Geodynamics**. Exeter: Elsevier. Elsevier Science, 2026, Roč. 167, art. no. 102135, s. [1-16] [tlačená forma] [online]. ISSN 0264-3707. ISSN (online) 1879-1670. - SCO ; WOS CC ; SCIE, s. art. no. 102135

2025 [01/20] / **NLD** - Pánisová, Jaroslava - Bielik, Miroslav - Huraiová, Monika - Godová, Dominika - Bezák, Vladimír - Konečný, Patrik - Hurai, Vratislav. **Insight into the continental lithosphere using 3D geophysical and petrological modelling: An example from the Novohrad-Gemer region (Pannonian Basin, Slovakia-Hungary)** [elektronický dokument]. DOI 10.1016/j.gloplacha.2025.104735 In: **Global and Planetary Change**. Amsterdam: Elsevier, 2025, Roč. 247, art. no. 104735, s. [1-23] [tlačená forma] [online]. ISSN 0921-8181. ISSN (online) 1872-6364. - SCO ; WOS CC ; SCIE ; CCC, s. art. no. 104735

2024 [01/20] / **NLD** - Reato, Luca - Huraiová, Monika - Ackerman, Lukáš - Ďurišová, Jana - Horschinegg, Monika - Konečný, Patrik - Meisel, Thomas C. - Hurai, Vratislav. **Forearc magmatism in the Pannonian basin recorded by metasomatised skarnoid xenoliths in Pliocene basalt (Novohrad-Gemer Volcanic Field, Slovakia)** [elektronický dokument]. DOI 10.1016/j.lithos.2024.107741 In: **Lithos**: international journal of mineralogy, petrology and geochemistry. Amsterdam: Elsevier. Elsevier Science, 2024, Roč. 482-483, art. no. 107741, s. [1-20] [tlačená forma] [online]. ISSN 0024-4937. ISSN (online) 1872-6143. ISSN (zrušené) 0168-1648. - SCIE ; SCO ; CCC ; WOS CC, s. art. no. 107741

2021 [01/12] / **NLD** - Patkó, L. - Novák, A. - Klébesz, R. - Liptai, N. - Lange, T.P. - Molnár, G. - Csontos, L. - Wesztergom, V. - Kovács, I.J. - Szabó, C. **In: Global and Planetary Change**. Amsterdam: Elsevier, 2021, Roč. 197, [tlačená forma] [online]. ISSN 0921-8181. ISSN (online) 1872-6364. - SCO, s. Art. No. 103389

2020 [01/12] / **NLD** - Schmid, S.M. - Fügenschuh, B. - Kounov, A. - Matenco, L. - Nievergelt, P. - Oberhänsli, R. - Pleuger, J. - Schefer, S. - Schuster, R. - Tomljenović, B. - Ustaszewski, K. - van Hinsbergen, D.J.J. **Tectonic units of the Alpine collision zone between Eastern Alps and western Turkey** [elektronický dokument] In: **Gondwana Research**: international geoscience journal. Amsterdam: Elsevier, 2020, Roč. 78, [tlačená forma] [online]. ISSN 1342-937X. ISSN (online) 1878-0571. - SCO, s. 308 - 374

2017 [01/12] / **NLD** - Marko, F. - Andriessen, P.A.M. - Tomek, Č. - Bezák, V. - Fojtíková, L. - Bošanský, M. - Piovarči, M. - Reichwalder, P. **In: Tectonophysics**: The International Journal of Integrated Solid Earth Sciences. Amsterdam: Elsevier, 2017, Roč. 703-704, [tlačená forma] [online]. ISSN 0040-1951. - SCIE ; SCO ; WOS CC, s. 119 - 134

2017 - spolu : 1

ADN_005: / Joniak, Peter (Autor) [UKOPRGGP] (40%) - Hír, János (Autor) (20%) - Šujan, Michal (Autor) [UKOPRGGP] (20%) - Mészáros, Lukács (Autor) (20%): **Small mammals from Vértesacsa as a contribution to chronology of the late Miocene Zagyva Formation (W Hungary)**. – [recenzované]. – SCO ; ZR.
In: *Acta Geologica Slovaca* [textový dokument (print)] [elektronický dokument] . – Bratislava (Slovensko) : Univerzita Komenského v Bratislave. – ISSN 1338-0044. – ISSN (online) 1338-5674. – Roč. 9, č. 1 (2017), s. 15-24 [tlačená forma] [online]
Počet všetkých autorov: 4
[článok]
Lit.: 69
[OV 092 Vedy o Zemi a vesmíre]
Indikátor časopisu:
SNIP: 0,573 - 2017
SJR: 0,248 - 2017
CiteScore: 1 - 2017

Ohlasy (1):
2024 [01/20] / **CZE** - Pažitková, Barbora - Horáček, Ivan. **SHREWS OF TRIBE NECTOGALINI (MAMMALIA, EULIPOTYPHLA, SORICIDAE) IN THE FOSSIL RECORD OF THE CZECH REPUBLIC AND SLOVAKIA** [elektronický dokument]. DOI 10.37520/fi.2024.017 In: **Fossil imprint**. Praha: Národní muzeum, 2024, Roč. 80, č. 2, s. 190-228 [tlačená forma]. ISSN 2533-4050. ISSN (online) 2533-4069. - SCO, s. 190 - 228

2018 - spolu : 3

ADN_006: / ASTER Team [Autorská korporácia] ; Šujan, Michal (Autor) [UKOPRGGP] (48%) - Braucher, Régis (Autor) (48%) - Arnold, Maurice (Člen korporácie) (1%) - Aumaitre, Georges (Člen korporácie) (1%) - Bourles, Didier (Člen korporácie) (1%) - Keddadouche, Karim (Člen korporácie) (1%): **A test of reproducibility of authigenic beryllium extraction from clay sediment in the facility of the dept. of Geology and Palaeontology, Comenius University in Bratislava (Slovakia)**. – text, tab. – SCO.
In: *Acta Geologica Slovaca* [textový dokument (print)] [elektronický dokument] . – Bratislava (Slovensko) : Univerzita Komenského v Bratislave. – ISSN 1338-0044. – ISSN (online) 1338-5674. – Roč. 10, č. 2 (2018), s. 165-169 [tlačená forma] [online]
Počet všetkých autorov: 6
[článok]
Lit.: 10
[OV 092 Vedy o Zemi a vesmíre]
Indikátor časopisu:
SNIP: 0,883 - 2018
SJR: 0.335 - 2018
CiteScore: 1,5 - 2018
Kvartil Q:
2018, Scimago - Geochemistry and petrology - Q3; **2018, Scimago** - Geology - Q3; **2018, Scimago** - Geophysics - Q3; **2018, Scimago** - Geotechnical engineering and engineering geology - Q3; **2018, Scimago** - Paleontology - Q3; **2018, Scimago** - Stratigraphy - Q3

ADN_007: / Hók, Jozef (Autor) [UKOPRGGP] (50%) - Littva, Juraj (Autor) (10%) - Šujan, Martin (Autor) (10%) - Šamajová, Lenka (Autor) [Interný doktorand] [UKOPRGGP] (10%) - Šujan, Michal (Autor) [UKOPRGGP] (10%) - Šipka, František (Autor) (10%): **Geological structure of the Dobrá Voda seismoactive area (western Slovakia)**. – text, obr. – SCO.
In: *Acta Geologica Slovaca* [textový dokument (print)] [elektronický dokument] . – Bratislava (Slovensko) : Univerzita Komenského v Bratislave. – ISSN 1338-0044. – ISSN (online) 1338-5674. – Roč. 10, č. 2 (2018), s. 143-150 [tlačená forma] [online]
Počet všetkých autorov: 6
[článok]
Lit.: 45
[OV 092 Vedy o Zemi a vesmíre]
Indikátor časopisu:
SNIP: 0,883 - 2018
SJR: 0.335 - 2018
CiteScore: 1,5 - 2018
Kvartil Q:
2018, Scimago - Geochemistry and petrology - Q3; **2018, Scimago** - Geology - Q3; **2018, Scimago** - Geophysics - Q3; **2018, Scimago** - Geotechnical engineering and engineering geology - Q3; **2018, Scimago** - Paleontology - Q3; **2018, Scimago** - Stratigraphy - Q3

Ohlasy (3):
2026 [01/20] / **NLD** - Szczygieł, Jacek - Zasadni, Jerzy - Kłapyta, Piotr - Woszczycka, Marta - Gaidzik, Krzysztof - Mendecki, Maciej - Sobczyk, Artur - Grützner, Christoph. **The curious case of a short fault scarp in the Podhale basin: Implications for late pleistocene geodynamics of the central western carpathians** [elektronický dokument]. DOI 10.1016/j.geomorph.2025.110134 In: **Geomorphology**: an international journal on pure and applied geomorphology. Amsterdam: Elsevier, 2026, Roč. 495, art. no. 110134 [tlačená forma] [online]. ISSN 0169-555X. ISSN (online) 1872-695X. - SCO ; CCC ; WOS CC ; SCIE ; OA, s. art. no. 110134

2023 [01/20] / **DEU** - Plašienka, Dušan - Bučová, Jana - Šimonová, Viera. **Reply to the comment on "variable structural styles and tectonic evolution of an ancient backstop boundary: the Pieniny Klippen Belt of the Western Carpathians" by Pelech et al. (this issue)** [elektronický dokument]. DOI 10.1007/s00531-023-02309-2 In: **International Journal of Earth Sciences**: Geologische Rundschau ; journal of Geologische Vereinigung. Berlin: Springer Nature. Springer International Publishing AG, 2023, Roč. 112, č. 4, s. 1323-1329 [tlačená forma] [online]. ISSN 1437-3254. ISSN (online) 1437-3262. - SCO ; CCC ; WOS CC ; SCIE, s. 1323 - 1329

2022 [01/20] / **CHE** - Bednarik, Martin - Holzer, Rudolf - Pivko, Daniel - Tornyai, Rudolf - Hornáčková, Alžbeta. **Engineering Geological Properties of Building Stones from the North-Eastern Part of the Vienna Basin in the Western Carpathians** [elektronický dokument]. DOI 10.1007/s10706-022-02093-x. TUTPFBIO signatúra E091660 In: **Geotechnical and Geological Engineering**: An International Journal. Cham: Springer Nature, 2022, Roč. 40, č. 6, s. 3287-3305 [tlačená forma] [online]. ISSN 0960-3182. ISSN (online) 1573-1529. - SCO ; WOS CC ; ESCI ; NL, s. 3287 - 3305

ADN_008: / Lačný, Alexander (Autor) [Skrátený úväzok] [UKOPRGGP] (16%) - Šujan, Michal (Autor) [UKOPRGGP] (14%) - Hók, Jozef (Autor) [UKOPRGGP] (14%) - Csibri, Tamás (Autor) [Interný doktorand] [UKOPRGGP] (14%) - Putiška, René (Autor) [UKOPRGGF] (14%) - Dostál, Ivan (Autor) [UKOPRGGF] (14%) - Mojzeš, Andrej (Autor) [UKOPRGGF] (14%): **The Komberek karst area - an example of the basement rock influence on the morphology of karst sinkholes (Malé Karpaty mts., Slovakia)**. – text, fotogr., obr. – SCO.
In: *Acta Geologica Slovaca* [textový dokument (print)] [elektronický dokument] . – Bratislava (Slovensko) : Univerzita Komenského v Bratislave. – ISSN 1338-0044. – ISSN (online) 1338-5674. – Roč. 10, č. 2 (2018), s. 151-164 [tlačená forma] [online]

Počet všetkých autorov: 7
[článok]
Lit.: 28
[OV 092 Vedy o Zemi a vesmíre]
Indikátor časopisu:
SNIP: 0,883 - 2018
SJR: 0.335 - 2018
CiteScore: 1,5 - 2018
Kvartil Q:
2018, Scimago - Geochemistry and petrology - Q3; **2018, Scimago** - Geology - Q3; **2018, Scimago** - Geophysics - Q3; **2018, Scimago** - Geotechnical engineering and engineering geology - Q3; **2018, Scimago** - Paleontology - Q3; **2018, Scimago** - Stratigraphy - Q3

2020 - spolu** : **1

ADN_009: / Dušeková, Laura (Autor) (40%) - Lačný, Alexander (Autor) [Skrátený úväzok] [UKOPRGGP] (19%) - Veselský, Michal (Autor) (19%) - Papčo, Juraj (Autor) [010130 01.2021] (19%) - Šujan, Michal (Autor) [UKOPRGGP] (3%): **LiDAR data in the research of dolines on the plateaus of the Kuchyňa-Orešany Karst** = Lidarové dáta pri výskume závrtov na plošinách Kuchynsko-orešanského krasu. – text, fotogr., tab., obr. – [recenzované]. – DOI 10.31577/GEOGRCAS.2020.72.4.19. – SCO.
In: *Geografický časopis* [textový dokument (print)] [elektronický dokument] . – Bratislava (Slovensko) : Slovenská akadémia vied. Pracoviská SAV. Geografický ústav. – ISSN 0016-7193. – ISSN (online) 2453-8787. – Roč. 72, č. 4 (2020), s. 371-390 [tlačená forma] [online]
Počet všetkých autorov: 5
[článok]
Lit.: 35
[OV 092 Vedy o Zemi a vesmíre]
Indikátor časopisu:
SNIP: 0,869 - 2020
SJR: 0,263 - 2020
CiteScore: 1,2 - 2020
Kvartil Q:
2020, Scimago - Earth-surface processes - Q3; **2020, Scimago** - Geography, planning and development - Q3; **2020, Scimago** - Geology - Q3

2021 - spolu** : **1

ADN_010: / Šujan, Michal (Autor) [UKOPRGGP] (52%) - Fordinál, Klement (Autor) (12%) - Šarinová, Katarína (Autor) [UKOPRGMPLG] (12%) - Rybár, Samuel (Autor) [UKOPRGGP] (12%) - Pelech, Ondrej (Autor) (12%): **Upper Miocene colluvial and alluvial fan deposits of the Modrová Mb.: A window to palaeogeography of the Považský Inovec Mts.(Western Carpathians)**. – text, graf., tab., obr. – [recenzované]. – SCO.
In: *Acta Geologica Slovaca* [textový dokument (print)] [elektronický dokument] . – Bratislava (Slovensko) : Univerzita Komenského v Bratislave. – ISSN 1338-0044. – ISSN (online) 1338-5674. – Roč. 13, č. 1 (2021), s. 27-47 [tlačená forma] [online]
Počet všetkých autorov: 5
[článok]
Lit.: 95
[OV 092 Vedy o Zemi a vesmíre]
Indikátor časopisu:
SNIP: 0,264 - 2021
SJR: 0,23 - 2021

CiteScore: 1,1 - 2021
Kvartil Q:
2021, Scimago - Geochemistry and petrology - Q4; **2021, Scimago** - Geology - Q3; **2021, Scimago** - Geophysics - Q4; **2021, Scimago** - Geotechnical engineering and engineering geology - Q3; **2021, Scimago** - Paleontology - Q3; **2021, Scimago** - Stratigraphy - Q3

AED - Vedecké práce v domácich recenzovaných vedeckých zborníkoch, monografiách - spolu : 1

2019 - spolu : 1

AED_001: / Šujan, Michal (Autor) [UKOPRGGP] (100%): **Bratislava naprieč miliónmi rokov - súhra sedimentácie a tektoniky** = Bratislava throughout Millions of Years - Interaction of Sedimentation and Tectonics. – text, fotogr., obr.
In: *Bratislava a more* [textový dokument (print)] : Geológia Bratislavy ako inšpirácia architektonickej tvorby / Šimkovič, Vladimír [Zostavovateľ, editor] ; Vozárová, Tatiana [Zostavovateľ, editor] ; Dulla, Matúš [Recenzent] ; Pekárová, Pavla [Recenzent] ; Štassel, Ivo [Recenzent]. – 1. vyd. – Bratislava (Slovensko) : Slovenská technická univerzita v Bratislave. Spektrum STU, 2019. – ISBN 978-80-227-4908-4, s. 29-41 [tlačená forma]
Počet všetkých autorov: 1
[príspevok]
Lit.: 58
[OV 092 Vedy o Zemi a vesmíre]

AGI - Správy o vyriešených vedeckovýskumných úlohách - spolu : 2

2012 - spolu : 1

AGI_001: / Kováč, Michal (Autor) (12.5%) - Hók, Jozef (Autor) [UKOPRGGP] (12.5%) - Šujan, Martin (Autor) (12.5%) - Šujan, Michal (Autor) [Interný doktorand] [UKOPRGGP] (12.5%) - Pokorný, Milan (Autor) (12.5%) - Moczo, Peter (Autor) [UKOMFKAFZM] (12.5%) - Kristek, Jozef (Autor) [UKOMFKAFZM] (12.5%) - Kysel, Róbert (Autor) [UKOMFKAFZM] (12.5%): **Projekt NJZ v lokalite Jaslovské Bohunice** [textový dokument (print)] : Štúdia realizovateľnosti: kapitola 2.1.5 Geologické, hydrogeologické a seizmologické pomery lokality a staveniska. – 1 vyd. – Bratislava (Slovensko) : EQUIS, 2012. – 148 s. [tlačená forma]. – [recenzované]
Počet všetkých autorov: 8
[iný]
[OV 091 Fyzika - OV 092 Vedy o Zemi a vesmíre]

2013 - spolu : 1

AGI_002: / Šujan, Martin (Autor) (70%) - Šujan, Michal (Autor) [Interný doktorand] [UKOPRGGP] (15%) - Šipka, František (Autor) (15%): **Perspektívy zdroja geotermálnych vôd na území Petržalky. Časť geofyzika. Prieskumné územie Petržalka II - geotermálna energia** [textový dokument (print)] . – 1. vyd. – Bratislava (Slovensko) : Equis. s.r.o., 2013. – 63 s. [tlačená forma]. – [recenzované]
Počet všetkých autorov: 3
[iný]
[OV 092 Vedy o Zemi a vesmíre]

ŠTATISTIKA ZÁZNAMOV: 55

Podľa kategórie EPC od roku 2022

Počet všetkých záznamov: 13

V3 - Vedecký výstup publikačnej činnosti z časopisu: 12

O1 - Odborný výstup publikačnej činnosti ako celok: 1

Podľa kategórie EPC do roku 2021

Počet všetkých záznamov: 42

ACB - Vysokoškolské učebnice vydané v domácich vydavateľstvách: 1

ADC - Vedecké práce v zahraničných karentovaných časopisoch: 15

ADD - Vedecké práce v domácich karentovaných časopisoch: 4

ADF - Vedecké práce v ostatných domácich časopisoch: 3

ADM - Vedecké práce v zahraničných časopisoch registrovaných v databázach Web of Science alebo SCOPUS: 6

ADN - Vedecké práce v domácich časopisoch registrovaných v databázach Web of Science alebo SCOPUS: 10

AED - Vedecké práce v domácich recenzovaných vedeckých zborníkoch, monografiách: 1

AGI - Správy o vyriešených vedeckovýskumných úlohách: 2

Podľa typu dokumentu

článok: 50

príspevok: 1

učebnica pre vysoké školy (do 2021): 1

iný: 2

zborník - odborný: 1

Podľa krajiny vydania

Počet domácich vydaní: 23

Počet zahraničných vydaní: 31

Počet bez krajiny vydania: 1

Podľa oblasti výskumu

091 Fyzika: 2

092 Vedy o Zemi a vesmíre: 55

120 Chémia, chemická technológia a biotechnológie: 1

Podľa študijného odboru

1217 vedy o Zemi: 13

Podľa podujatia

Počet všetkých konferenčných publikácií a príspevkov: 1

Z toho na domácich podujatiach: 1

Podľa projektov

Počet publikácií s naviazaným projektom: 44

Podľa databáz a citačných indexov

CCC Current Content Connect: 26

OA Open access: 2

SCO SCOPUS: 46

WOS CC Web of Science Core Collection: 33

ESCI Emerging Sources Citation Index: 3

SCIE Science Citation Index Expanded: 7

ZR Zoological Record: 1

Podľa metrík

AIS: 17

CiteScore: 43

IF: 24

Nordic List: 5

SJR: 43

SNIP: 43

Podľa kvartilov

Počet záznamov s kvartilom AIS: 17

Z toho Q1: 9

Z toho Q2: 7

Z toho Q3: 3

Z toho Q4: 1

Počet záznamov s kvartilom JCI: 7

Z toho Q1: 3

Z toho Q2: 1

Z toho Q3: 2

Z toho Q4: 1

Počet záznamov s kvartilom JIF: 21

Z toho Q1: 11

Z toho Q2: 6

Z toho Q3: 6

Z toho Q4: 2

Počet záznamov s kvartilom Scimago: 30

Z toho Q1: 13

Z toho Q2: 7

Z toho Q3: 8

Z toho Q4: 6

ŠTATISTIKA OHLASOV: 319

Počet publikácií s ohlasom: 37

Podľa kategórie ohlasov

Počet ohlasov kategorizovaných podľa vyhlášky č. 456/2012: 23

Z toho bez autocitácií: **23**

01 Citácie v zahraničných publikáciách registrované v citačných indexoch WOS CC a SCOPUS: **17**

Z toho bez autocitácií: **17**

02 Citácie v domácich publikáciách registrované v citačných indexoch WOS CC a SCOPUS: **3**

Z toho bez autocitácií: **3**

04 Citácie v domácich publikáciách neregistrované v citačných indexoch: **3**

Z toho bez autocitácií: **3**

Počet ohlasov kategorizovaných podľa vyhlášky č. 397/2020: 296

Z toho bez autocitácií: **296**

01 Citácia v publikácii registrovaná v citačných indexoch: **292**

Z toho bez autocitácií: **292**

02 Citácia v publikácii vrátane citácie v publikácii registrovanej v iných databázach okrem citačných indexov: **4**

Z toho bez autocitácií: **4**

Počet indexovaných ohlasov

CCC Current Content Connect: 142

Nordic list Norwegian Register for Scientific Journals, Series and Publishers: 1

OA Open access: 23

SCO SCOPUS: 287

WOS CC Web of Science Core Collection: 190

ESCI Emerging Sources Citation Index: 3

SCIE Science Citation Index Expanded: 54

Ostatné: Ostatné: 2

Počet ohlasov podľa teritoriality

Počet domácich vydaní: 49

Počet zahraničných vydaní: 270

Výstup vypracovala: Eliška Matejíková
Verifikovala: Mgr. Ingrida Švecová

V Bratislave dňa 25.9.2026