



Zdjęcie na okładce: Wnętrze Muzeum Geologicznego w Warszawie podczas Nocy Muzeów, 18 maja 2024 r. Fot. M. Sidorcuk
Cover photo: Geological Museum exhibition in Warsaw during Night of Museums, 18th of May 2024. Photo by M. Sidorcuk

MENTE ET MALLEO
GLÓWNEGO GEOLOGA KRAJU
MENTE ET MALLEO
THE CHIEF GEOLOGIST OF POLAND

187 Rozporządzenie UE w sprawie surowców krytycznych
European Critical Raw Materials Act
Krzysztof Galos

OD REDAKCJI
FROM THE EDITORIAL

188 Słowo od nowego redaktora naczelnego
A word from the new editor-in-chief
Stanisław Wołkowicz

189 GEOLOGIA GOSPODARCZA
ECONOMIC GEOLOGY
Aktualia ropy naftowej i gazu ziemnego
Updates on crude oil and natural gas
Radomir Pachytel

DZIEDZICTWO GEOLOGICZNE
GEOLOGICAL HERITAGE

193 Potencjał geoturystyczny wybranych odsłoneń skal paleozoicznych w południowej części Wyżyny Krakowsko-Częstochowskiej
Geotouristic potential of selected outcrops of Palaeozoic rocks from the southern Kraków-Częstochowa Upland
Maciej Dzięgiel

ARTYKUŁY INFORMACYJNE
INFORMATIONAL ARTICLES

209 Sztuczna inteligencja w kształceniu studentów geologii – bohater czy zabójca?
Artificial Intelligence in the education of geology students – the hero or the killer?
Zbigniew Sawłowicz

ARTYKUŁY I KOMUNIKATY NAUKOWE
SCIENTIFIC ARTICLES AND SHORT COMMUNICATIONS
SEDYMENTOLOGIA – SEDIMENTOLOGY

215 „Rój” mioceńskich stożków krewasowych w Konińskim Zagłębiu Węgla Brunatnego, Polska środkowa – stan wiedzy
A “swarm” of Miocene crevasse splays in the Konin Lignite Basin, central Poland – state of knowledge
Lilianna Chomiak, Mariusz Działama, Jakub Kłes, Robert Wachocki, Marek Widera

GEOZAGROŻENIA – GEOHAZARDS

225 Wpływ zatapiania likwidowanych kopalń węgla kamiennego w GZW na stan bezpieczeństwa powszechnego na terenach pogórnicznych
The impact of flooding of abandoned hard coal mines in the Upper Silesian Coal Basin on the state of general safety of post-mining areas
Przemysław Bukowski

WYDARZENIA – EVENTS

241 Noc Muzeów w Muzeum Geologicznym w Warszawie
Night of Museums at the Geological Museum in Warsaw
Karolina Wojnicka, Marlena Świło

MOJE HOBBY – MY HOBBY

244 Rozmowa Krzysztofa Jaworowskiego, wieloletniego pracownika i byłego dyrektora Państwowego Instytutu Geologicznego ze Stanisławem Wołkowiczem, redaktorem naczelnym *Przeglądu Geologicznego*
Conversation between Krzysztof Jaworowski, a long-time employee and former director of the Polish Geological Institute, with Stanisław Wołkowicz, editor-in-chief of *Przegląd Geologiczny*
opracował Artur Baranowski

REDAKCJA PRZEGLĄDU GEOLOGICZNEGO

Państwowy Instytut Geologiczny – Państwowy Instytut Badawczy, ul. Rakowiecka 4, 00-975 Warszawa
www.pgi.gov.pl/prz_geol; przeglad.geologiczny@pgi.gov.pl; tel. 22 45 92 533, 22 45 92 709

Wydawca: PIG-PIB

Redaktor naczelny – Stanisław Wołkowicz: stanislaw.wolkowicz@pgi.gov.pl
Zastępca redaktora naczelnego – Magdalena Mizerska: magdalena.mizerska@pgi.gov.pl
Redaktor i sekretarz redakcji – Ewa Włodarczyk: ewa.wlodarczyk2@pgi.gov.pl
Grafik – Jacek Śniegowski: jacek.sniegowski@pgi.gov.pl
Tłumacz – Krzysztof Leszczyński: krzysztof.leszczyński@pgi.gov.pl

Akceptował zastępca dyrektora PIG-PIB ds. badań i rozwoju: Stanisław Mikulski
Projekt i opracowanie graficzne okładki: Łukasz Borkowski i Ewa Włodarczyk

PUBLIKUJEMY:

- aktualne wiadomości dotyczące problemów istotnych dla środowiska geologów, m.in. materiały gospodarcze, ekonomiczne, organizacyjne i prawne;
- artykuły naukowe, w tym przeglądowe, syntetyczne i metodyczne, oceniane przez dwóch recenzentów;
- artykuły informacyjne, poświęcone wyłącznie ważnym, budzącym powszechne zainteresowanie zagadnieniom;
- a także wspomnienia, recenzje książek oraz relacje z historycznych i współczesnych wydarzeń geologicznych.

Publikacja finansowana ze środków na działalność statutową
Państwowego Instytutu Geologicznego – Państwowego Instytutu Badawczego (środki MNiSW)
The journal is funded through statutory means of the Polish Geological Institute – National Research Institute
(from subsidies of the Ministry of Science and Higher Education)

Przegląd Geologiczny jest indeksowany przez Bibliotekę Państwowego Instytutu Geologicznego – Państwowego Instytutu Badawczego według Bibliografii Geologicznej Polski, GeoRef Thesaurus (American Geosciences Institute) oraz GeoAbstracts/Elsevier. Słowa kluczowe są opracowywane przez autorów.

Przegląd Geologiczny is indexed by the Polish Geological Institute – National Research Institute Library according to the Polish Geological Bibliography, GeoRef Thesaurus (American Geosciences Institute), and GeoAbstracts/Elsevier. Keywords are specified by authors.