



Zdjęcie na okładce: Igielkowe kryształy strontianitu z Kopalni Siarki *Jeziórko*, wielkość okazu ok. 15 cm. Fot. M. Niechwedowicz i J. Parafiniuk

Cover photo: Needle-shaped strontianite crystals from the *Jeziórko* Sulphur Mine, specimen size about 15 cm. Photo by M. Niechwedowicz and J. Parafiniuk

MENTE ET MALLEO

GLÓWNEGO GEOLOGA KRAJU

MENTE ET MALLEO

THE CHIEF GEOLOGIST OF POLAND

601 Powrót do tradycji prezentowania najważniejszych działań w polskiej geologii

A return to the tradition of presenting the most important activities in Polish geology

Krzysztof Galos

OD REDAKCJI

FROM THE EDITORIAL

602 Słowo od nowego redaktora naczelnego

A word from the new editor-in-chief

Marek Jarosiński

602 Preferowana formuła *Przeglądu Geologicznego*

The preferred format of the *Przegląd Geologiczny* magazine

Marek Jarosiński

70-lecie odkrycia złóż siarki w Polsce – blok artykułów

70th anniversary of the discovery of sulphur deposits in Poland – block of articles

604 70-lecie odkrycia złóż siarki w Polsce – słowo wstępne do bloku artykułów

70th anniversary of the discovery of sulphur deposits in Poland – introduction to the block of articles

Justyna Burchard-Piektutowska

ARTYKUŁY I KOMUNIKATY NAUKOWE

SCIENTIFIC ARTICLES AND SHORT COMMUNICATIONS

605 Minerale tarnobrzeskiego złoża siarki rodzimej

Minerals of the Tarnobrzeg native sulphur deposit

Jan Parafiniuk

614 Rekultywacja terenów pogórnich – studium przypadku Jeziora Tarnobrzeskiego

Recultivation of post-mining areas – a case study of Tarnobrzeg Lake

Maksymilian Cieśla, Renata Gruca-Rokosz,

Lilianna Bartoszek, Omonov Sokhibnazar Omonov

620 Wykorzystanie potencjału wód siarczkowych – inwestycja w przyszłość regionu tarnobrzeskiego

Using the potential of sulphide waters – an investment in the future of the Tarnobrzeg region

Jakub Sokołowski, Tomasz Gągulski, Robert Zdechlik, Katarzyna Wątor

ARTYKUŁY INFORMACYJNE

INFORMATIONAL ARTICLES

631 Odkrycie, badania, eksploatacja i przyszłość złóż siarki w Polsce

Discovery, geological investigation, mining and future of sulphur deposits in Poland

Marek Nieć, Edyta Sermet

639 Utworzenie i rozwój kombinatu siarkowego w rejonie Tarnobrzega

The foundation and development of the sulphur combine in Tarnobrzeg

Zbigniew Buczek

645 Eksploatacja polskich złóż siarki metodą podziemnego wytopiania

Exploitation of Polish sulphur deposits using the underground melting method

Józef Kirejczyk, Justyna Burchard-Piektutowska,

Karol Kopeć

653 Krótka historia powstania Kopalni Siarki *Basznia II*

A brief story of the foundation of the *Basznia II* Sulphur Mine

Jarosław Wrona

657 Likwidacja skutków działalności Kopalni Siarki *Piaszeczno* oraz zakończenie odwadniania wyrobiska

Decommissioning of *Piaszeczno* Sulphur Mine and completion of pit dewatering

Marek Szmuc, Józef Motyka

663 Swoszowice siarką słynące i pachnące do dziś

Swoszowice is famous for and smells of sulphur to this day

Dominik J. Galas

670 WSKAZÓWKI DLA AUTORÓW I PROCEDURA RECENZOWANIA

GUIDELINES FOR AUTHORS AND REVIEW PROCEDURE

672 SPIS TREŚCI ROCZNIKA 2023

TABLE OF CONTENTS OF THE YEAR 2023

REDAKCJA

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

Projekt i opracowanie graficzne okładki: Łukasz Borkowski i Magdalena Mizerska

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.

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