



Zdjęcie na okładce: Długołodygowy izokrynid *Cenocrinus asterius* w Morzu Karaibskim w rejonie wyspy Roatán (Honduras); głębokość ok. 150 m p.p.m. Fot. P. Gorzelak – zobacz artykuł na str. 71

Cover photo: Long-stemmed isocrinid *Cenocrinus asterius* in the Caribbean Sea in the area of Roatán Island (Honduras); depth ca. 150 m b.s.l. Photo by P. Gorzelak – see article on page 71

GEOLOGIA GOSPODARCZA

ECONOMIC GEOLOGY

55 Aktualia ropy naftowej i gazu ziemnego

Updates on crude oil and natural gas

Radomir Pachtyel

ARTYKUŁY I KOMUNIKATY NAUKOWE

SCIENTIFIC ARTICLES AND SHORT COMMUNICATIONS

GEOCHEMIA – GEOCHEMISTRY

58 Potencjalnie lecznicze wody radonowe wschodniej części

Wysokiego Grzbietu Gór Izerskich (Sudety) o największej zawartości radonu w Polsce

Potentially medicinal radon waters of the eastern part of the High Ridge in the Iżera Range (Sudetes), containing the greatest radon concentration in Poland

Jakub Prusak, Tadeusz A. Przylibski

PALEONTOLOGIA – PALEONTOLOGY

71 Eksploracja głębin Morza Karaibskiego w rejonie wyspy Roatán (Honduras) przez polskich paleontologów – terażniejszość kluczem do poznania przeszłości

Deep-sea exploration of the Caribbean Sea in the area of Roatán Island (Honduras) from the point of view of Polish palaeontologists – the present is the key to the past

Przemysław Gorzelak, Mariusz A. Salamon

HYDROGEOLOGIA – HYDROGEOLOGY

82 Wieloletnie zmiany ciśnień piezometrycznych wód podziemnych w wyżynnym subregionie środkowej Wisły

Long-term changes in groundwater piezometric pressures in the upland subregion of the middle Vistula River

Jan Prażak

METODYKA BADAŃ – RESEARCH METHODOLOGY

92 Ocena przydatności butelek z PET do przechowywania próbek wód podziemnych przeznaczonych do analizy stężenia trytu

Suitability of PET bottles for the storage of groundwater samples in the analysis of tritium concentration

Andrzej Wilamowski

HISTORIA GEOLOGII I WSPOMNIENIA

THE HISTORY OF GEOLOGY AND MEMORIES

99 Poczet prezesów Polskiego Towarzystwa Geologicznego – część II. Profesor Rafał Unrug – sedimentolog, tektonik, badacz Karpat i dawnych kontynentów

Set of presidents of the Polish Geological Society – Part II. Professor Rafał Unrug – sedimentologist, tectonician, researcher of the Carpathians and ancient continents

Jerzy B. Miecznik

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 okładek: Łukasz Borkowski i Magdalena Mizerska

Publikacja finansowana ze środków na działalność statutową

Państwowego Instytutu Geologicznego – Państwowego Instytutu Badawczego (środkami 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)