



## Contents of volume 41 (1997)

### Spis rzeczy tomu 41 (1997 r.)

- Zdzisław ADAMCZYK — The importance of tonstein from the Coal Seam 610 as the correlation horizon in the southwestern part of the Upper Silesian Coal Basin. No. 3, p. 309  
Znaczenie tonsteinu z pokładu 610 w południowo-zachodniej części GZW jako horyzontu korelacyjnego, p. 314
- Krzysztof BIŃKA, Leszek LINDNER, Jerzy NITYCHORUK — Geologic-floristic setting of the Mazovian Interglacial sites in Wilczyn and Lipnica in southern Podlasie (eastern Poland) and their palaeogeographic connections. No. 3, p. 381  
Sytuacja geologiczno-florystyczna stanowiska interglacjału mazowieckiego w Wilczynie i Lipnicy na południowym Podlasiu (wschodnia Polska) oraz ich nawiązania paleogeograficzne, p. 394
- Izabela BOJAKOWSKA, Gertruda SOKOŁOWSKA, Tomasz GLIWICZ — Heavy metals in recent alluvium of the Odra River. No. 3, p. 395  
Metale ciężkie we współczesnych aluwjach Odry, p. 402
- Jerzy A. CZERWONKA, Tomasz DOBOSZ, Dariusz KRZYSZKOWSKI — Till stratigraphy and petrography of the northern part of Silesia (southwestern Poland). No. 2, p. 209  
Stratygrafia i petrografia glin północnej części Śląska, p. 242
- Ryszard DADLEZ, Waldemar JÓŹWIĄK, Stefan MŁYNARSKI — Subsidence and inversion in the western part of Polish Basin — data from seismic velocities. No. 2, p. 197  
Subsydencja i inwersja w zachodniej części basenu polskiego — dane z prędkości sejsmicznych, p. 207
- Ryszard DADLEZ — Epicontinental basins in Poland: Devonian to Cretaceous — relationships between the crystalline basement and sedimentary infill. No. 4, p. 419  
Baseny polskie od dewonu po kredę — związki między krystalicznym i osadowym kompleksem skorupy ziemskiej, p. 432
- Elżbieta DUBIŃSKA, Piotr GUNIA — The Sudetic ophiolite: current view on its geodynamic model. No. 1, p. 1  
Ofiolit Sudetów: nowy model geodynamiczny, p. 19
- Anna FELDMAN-OLSZEWSKA — Depositional systems and cyclicity in the intracratonic Early Jurassic basin in Poland. No. 4, p. 475  
Systemy depozycyjne i analiza cykliczności w dolnojurańskim basenie intrakratonicznym, p. 489
- Anna FELDMAN-OLSZEWSKA — Depositional architecture of the Polish epicontinental Middle Jurassic basin. No. 4, p. 491  
Architektura depozycyjna środkowojurańskiego epikontynentalnego basenu polskiego, p. 507
- Krzysztof GRZYBOWSKI, Krzysztof BIŃKA — New data on the Late Pleistocene deposits at Wadowice in the Carpathian Foothills. No. 2, p. 251  
Nowe dane o osadach młodoplejstoceńskich z Wadowic na Pogórzu Karpackim, p. 256
- Jadwiga JARZYNA, Maria BAŁA, Barbara CZOPEK, Natalia GÓRECKA — Correlation of the Rotliegend strata in Central Poland based on the interpretation of well logging data. No. 2, p. 185  
Korelacja utworów czerwonego spągowca na obszarze Polski centralnej na podstawie wyników interpretacji profilowań geofizyki wiertniczej, p. 195
- Edyta JUREWICZ — The contact between the Pieniny Klippen Belt and Magura Unit (the Małe Pieniny Mts.). No. 3, p. 315  
Kontakt pienińskiego pasa skałkowego z jednostką magurską (Małe Pieniny), p. 325
- Piotr KARNKOWSKI — The Przemysł sigmoid and possibilities of hydrocarbon exploration. No. 1, p. 41  
Sigmoida przemyska a możliwości poszukiwań węglowodorów, p. 51
- Alicja KASPRZYK — Oxygen and sulphur isotope composition of Badenian (Middle Miocene) gypsum deposits in southern Poland: a preliminary study. No. 1, p. 53  
Skład izotopowy tlenu i siarki w gipsach badeńskich Polski południowej: badania wstępne, p. 60
- Hubert KIERSNOWSKI — Depositional development of the Polish Upper Rotliegend Basin and evolution of its sediment source areas. No. 4, p. 433  
Rozwój sedymentacji w polskim basenie górnego czerwonego spągowca i ewolucja jego obszarów źródłowych, p. 454
- Zbigniew KOWALCZEWSKI — Fundamental stratigraphic problems of the Cambrian in the Holy Cross Mts. — reply. No. 1, p. 81  
Podstawowe problemy stratygraficzne kambriu Gór Świętokrzyskich — odpowiedź, p. 83
- Dorota KOSZKA-MAROŃ — Dynamic processes at the mouth of the Wisła Śmiała River. No. 1, p. 69  
Procesy dynamiczne w ujściu Wisły Śmiałej, p. 76
- Zdzisław KRZOWSKI — Eocene in Mielnik on the Bug river. No. 1, p. 61  
Eocen w Mielniku nad Bugiem, p. 67
- Krzysztof LESZCZYŃSKI — The Lower Cretaceous depositional architecture and sedimentary cyclicity in the Mid-Polish Trough. No. 4, p. 509  
Architektura depozycyjna i cykliczność sedymentacji w basenie dolnokredowym bruzdy śródpolskiej, p. 520
- Krzysztof LESZCZYŃSKI — The Upper Cretaceous carbonate-dominated sequences of the Polish Lowlands. No. 4, p. 521  
Górnokredowe sekwencje depozycyjne na Niżu Polskim, p. 531
- Leszek LINDNER — Geomorphologic and geologic setting of Quaternary deposits in the vicinity of Janów Podlaski (Eastern Poland). No. 2, p. 243  
Sytuacja geomorfologiczna i geologiczna osadów czwartorzędu w okolicy Janowa Podlaskiego (wschodnia Polska), p. 250
- Stanisław LISICKI — Pleistocene of the Mrągowo Lakeland. No. 3, p. 327  
Plejstocen Pojezierza Mrągowskiego, p. 346
- Andrzej MARKIEWICZ, Jarosław WINNICKI — On geological structure of the Ostrzeszów Hills. No. 3, p. 347  
Uwagi o budowie geologicznej Wzgórz Ostrzeszowskich, p. 361
- Zdzisław MODLIŃSKI, Bronisław SZYMAŃSKI — The Ordovician lithostratigraphy of the Peribaltic Depression (NE Poland). No. 3, p. 273  
Litostratygrafia ordowiku obniżenia perybaltyckiego (NE Polska), p. 288

- Władysław MORYC, Maria NEHRING-LEFELD — Ordovician between Pilzno and Busko in the Carpathian Foreland (Southern Poland). No. 2, p. 139  
Ordowik między Pilznem a Buskiem na przedgórzu Karpat, p. 147
- Marek NARKIEWICZ — Sedimentary basin analysis of the Polish Lowlands — an introduction. No. 4, p. 405  
Analiza basenów sedymentacyjnych Nizy Polskiego — wstęp, p. 417
- Maria NEHRING-LEFELD, Zdzisław MODLIŃSKI, Elżbieta SWADOWSKA — Thermal evolution of the Ordovician in the western margin of the East-European Platform: CAI and  $R_o$  data. No. 2, p. 129  
Ewolucja termiczna ordowiku na zachodnim skłonie platformy wschodnioeuropejskiej na podstawie danych CAI i  $R_o$ , p. 137
- Stanisław ORŁOWSKI — Fundamental stratigraphic problems of the Cambrian in the Holy Cross Mts. — discussion. No. 1, p. 77  
Podstawowe problemy stratygraficzne kambriu Gór Świętokrzyskich — dyskusja, p. 81
- Kaja PIETSCH, Wojciech STRZETELSKI, Jadwiga JARZYNA, Wojciech GÓRECKI — The geological and geophysical interpretation of the sub-Carpathian autochthonous gas-bearing Devonian structures of Lachowice–Stryszawa. No. 2, p. 169  
Interpretacja geologiczna i geofizyczna podkarpackich struktur gazonośnego dewonu autochtonicznego w rejonie Lachowic–Stryszawy, p. 182
- Marcin PIWOCKI, Maria ZIEMBIŃSKA-TWORZYDŁO — Neogene of the Polish Lowlands — lithostratigraphy and pollen-spore zones. No. 1, p. 21  
Litostratygrafia i poziomy sporowo-pyłkowe neogenu na Nizy Polskim, p. 34
- Elżbieta SARNECKA — Tabulata from the Lower and Middle Devonian of the Holy Cross Mts. No. 2, p. 151  
Tabulata dolnego i środkowego dewonu Gór Świętokrzyskich, p. 162
- Magdalena SIKORSKA, Jolanta PACZEŚNA — Quartz cementation in Cambrian sandstones on the background of their burial history (Polish part of the East European Craton). No. 3, p. 265  
Cementacja kwarcowa w piaskowcach kambryjskich na tle historii ich pogrzebienia (polska część platformy wschodnioeuropejskiej), p. 270
- Zbigniew SZCZEPANIK — Preliminary results of thermal alteration investigations of the Cambrian acritarchs in the Holy Cross Mts. No. 3, p. 257  
Wstępne wyniki badań nad zmianami termicznymi kambryjskich akrytarchów w Górach Świętokrzyskich, p. 262
- Ryszard WAGNER, Tadeusz Marek PERYT — Possibility of sequence stratigraphic subdivision of the Zechstein in the Polish Basin. No. 4, p. 457  
O możliwości podziału polskiego cechsztynu na sekwencje stratygraficzne, p. 474
- Jarosław WINNICKI — Geological structure of the Trzebnica Hills in the light of new investigation. No. 3, p. 365  
Budowa geologiczna Wzgórz Trzebnickich w świetle nowych badań, p. 376
- Andrzej ŻELAŻNIEWICZ, Stefan CWOJDZIŃSKI, Richard W. ENGLAND, Piotr ZIENTARA — Variscides in the Sudetes and the reworked Cadomian orogen: evidence from the GB-2A seismic reflection profiling in southwestern Poland. No. 3, p. 289  
Waryscydy w Sudetach i reaktywowany orogen kadomski: wyniki sejsmicznego profilowania refleksyjnego GB-2A w Polsce południowo-zachodniej, p. 307
- Contents of volumes 1–40 — Spis rzeczy tomów 1–40. No. 1, p. 85  
Author index — Indeks autorski. No. 1, p. 127