



## Contents of volume 40 (1996)

### Spis rzeczy tomu 40 (1996 r.)

Krzysztof BIŃKA, Jerzy NITYCHORUK — Geological and palaeobotanical setting of interglacial sediments at the Kalińów site in southern Podlasie . . . . .	269
Geologiczne i paleobotaniczne badania osadów interglacjalnych w Kalińowie na południowym Podlasiu . . . . .	280
Izabela BOJAKOWSKA, Gertruda SOKOŁOWSKA — Heavy metals in the Bystrzyca river flood plain . . . . .	467
Metale ciężkie w glebach tarasów zalewowych Bystrzycy . . . . .	478
Zbigniew BUŁA, Monika JACHOWICZ — The Lower Palaeozoic sediments in the Upper Silesian Block . . . . .	299
Utwory dolnopaleozoiczne na bloku górnośląskim . . . . .	324
Stanisław BURLIGA — Implication for early basin dynamics of the Mid-Polish Trough from deformational structures within salt deposits in central Poland . . . . .	185
Dynamika bruzdy śródpolskiej we wczesnym stadium rozwoju na podstawie struktur deformacyjnych w osadach solnych centralnej Polski . . . . .	198
Zbigniew CYMERMAN — The Złoty Stok–Trzebieiszowice regional shear zone: the boundary of terranes in the Góry Złote Mts. (Sudetes) . . . . .	89
Regionalna strefa ścinania Złotego Stoku–Trzebieiszowice: granica terranów w Górach Złotych (Sudety) . . . . .	118
Jan DZIERŻEK, Jerzy NITYCHORUK, Marek G. ZREDA, Grażyna ZREDA-GOSTYŃSKA — Cosmogenic isotope $^{36}\text{Cl}$ — a new perspective for Quaternary chronostratigraphy of Poland . . . . .	481
Kosmogeniczny izotop $^{36}\text{Cl}$ — nowa perspektywa chronostratygrafii czwartorzędu Polski . . . . .	486
Paweł FILIPIAK — The miospore horizons from the Devonian-Carboniferous boundary beds in the Bolechowice IG 1 borehole (Holy Cross Mts.) . . . . .	169
Poziomy miosporowe z warstw granicznych dewonu z karbonem w otworze wiertniczym Bolechowice IG 1 (Góry Świętokrzyskie) . . . . .	179
Hanna GÓRKA — Cenomanian Radiolaria from Sępława, Polish Carpathians . . . . .	555
Promienie z cenomanu Sępławy (polskie Karpaty) . . . . .	567
Jacek GRABOWSKI, Jerzy NAWROCKI — Multiple remagnetizations in the Devonian carbonates in the northwestern part of the Kielce region (Holy Cross Mts., southern part) . . . . .	47

	Złożone przemagnesowanie węglanowych skał dewonu w NW części regionu kieleckiego Gór Świętokrzyskich . . . . .	62
Gerard GIERLIŃSKI —	Dinosaur ichnotaxa from the Lower Jurassic of Hungary . . . . .	119
	Ichnotaksony dinozaurów z dolnej jury Węgier . . . . .	124
Krystyna KENIG, Anna WYSOCKA —	Sands and calcite cement-bodies (the Baranów Beds) from Świniary, eastern margin of the Holy Cross Mts. . . . .	203
	Piaski i strefy cementacji węglanowych warstw baranowskich ze Świniar (wschodnie obrzeżenie Gór Świętokrzyskich) . . . . .	217
Joanna KOMOREK, Marek POZZI —	Optical anisotropy of coal from the Jastrzębie Fold (Upper Silesian Coal Basin) . . . . .	393
	Anizotropia optyczna węgla fałdu Jastrzębia GZW . . . . .	405
Zbigniew KOWALCZEWSKI, Ryszard DADLEZ —	Tectonics of the Cambrian in the Wiśniówka area (Holy Cross Mts., Central Poland) . . . . .	23
	Tektonika kambru w obszarze Wiśniówki (Góry Świętokrzyskie) . . . . .	45
Czesław KRÓLIKOWSKI, Zdzisław PETECKI, Ryszard DADLEZ —	Vertical discontinuities in the Earth's crust of the TESH in Poland — gravity data . . . . .	155
	Nieciągłości pionowe w skorupie ziemskiej w strefie TESH w Polsce na podstawie danych gravimetrycznych . . . . .	168
Tadeusz KRYNICKI —	Effect of tectonics on relief in the southern part of the Lublin region . . . . .	595
	Wpływ tektoniki na rzeźbę terenu południowej Lubelszczyzny . . . . .	611
Tadeusz KRYNICKI, Jakub GALEMBA —	Evidences of influence of tectonics on hydrogeological conditions in the light of results of reflection method . . . . .	141
	Przejawy wpływu tektoniki na warunki hydrogeologiczne w świetle wyników metody refleksyjnej . . . . .	154
Jarmila KRZYMIŃSKA, Maciej WOŁOWICZ —	<i>Parvicardium hauniense</i> (Petersen et Russell, 1971) in Holocene deposits of the Puck Bay (Baltic Sea) . . . . .	613
	<i>Parvicardium hauniense</i> (Petersen et Russell, 1971) w osadach holocenijskich Zatoki Puckiej . . . . .	618
Aurelia MAKOWSKA, Bożena NORYŚKIEWICZ, Leszek JURYS —	Mazovian Interglacial at Cząstkowo near Stężyca — the first site in Pomerania . . . . .	245
	Interglacjał mazowiecki w Cząstkowie koło Stężycy — pierwsze stanowisko na Pomorzu . . . . .	267
Tomasz MALATA —	Analysis of standard lithostratigraphic nomenclature and proposal of division for Skole unit in the Polish Flysch Carpathians . . . . .	543
	Analiza formalnych wydzieleni litostatygraficznych oraz propozycja podziału jednostki skolskiej polskich Karpat fliszowych . . . . .	554
Jan MALEC, Lech MIŁACZEWSKI, Katarzyna NARKIEWICZ, Marek NARKIEWICZ —	Stratigraphy of the Devonian in the Szwejki IG 3 deep well, Central Poland . . . . .	367
	Stratygrafia dewonu w otworze wiertniczym Szwejki IG 3, Polska centralna . . . . .	383
Sylwester MAREK, Natalia SHULGINA —	Biostratigraphic correlation between Lower Cretaceous deposits in the central region of East-European Platform and the Polish Lowlands . . . . .	129
	Korelacja biostratygraficzna dolnokredowych osadów centralnych regionów platformy wschodnioeuropejskiej i Niżu Polskiego . . . . .	140
Zdzisław M. MIGASZEWSKI, Piotr PASŁAWSKI —	Trace element and sulphur stable isotope ratios in soils and vegetation of the Holy Cross Mountains . . . . .	575
	Pierwiastki śladowe i stabilne izotopy siarki w glebach i w roślinności Gór Świętokrzyskich . . . . .	594
Stanisław Z. MIKULSKI —	Gold mineralization within contact-metamorphic and shear zones in the "Złoty Jar" quarry — the Złoty Stok As-Au deposit area (Sudetes) . . . . .	407
	Mineralizacja złotożółta w strefie metamorfizmu kontaktowego i w strefach ścinań w kamieniołomie „Złoty Jar” — złożo As-Au Złoty Stok . . . . .	432
Marek NARKIEWICZ —	Devonian stratigraphy and depositional environments in proximity of the Sub-Carpathian Arch: Lachowice 7 well, southern Poland . . . . .	65
	Stratygrafia i środowiska sedymentacji dewonu w pobliżu wyniesienia podkarpackiego: otwór Lachowice 7 . . . . .	78

Jerzy NAWROCKI, Anna E. SIENNICKA-CHMIELEWSKA — Loess magnetism in the Odonów section (S Poland) . . . . .	231
Magnetyzm profilu lessowego w Odonowie . . . . .	243
Jerzy NAWROCKI, Andrzej ŻELAŻNIEWICZ — Palaeomagnetism of the Lower Palaeozoic rocks from the Western Sudetes, SW Poland — preliminary report . . . . .	337
Paleomagnetyzm skał dolnego paleozoiku z zachodniej części Sudetów — komunikat wstępny	351
Stanisław ORŁOWSKI, Włodzimierz MIZERSKI — The Cambrian rocks and their tectonic evolution in the Dyminy Anticline of the Holy Cross Mts. . . . .	353
Kambr antykliny dymińskiej Gór Świętokrzyskich . . . . .	366
Zbigniew PAUL, Wojciech RYŁKO, Adam TOMAŚ — Influence of tectonic of the consolidated basement of the Carpathians on distribution of flysch masses in the Polish part of the Western Carpathians . . . . .	487
Wpływ tektoniki skonsolidowanego podłoża Karpat na rozkład mas fliszowych w polskiej części Karpat Zachodnich . . . . .	498
Zbigniew PAUL, Wojciech RYŁKO, Adam TOMAŚ — Geological structure of the western part of the Polish Carpathians . . . . .	501
Budowa geologiczna zachodniej części Karpat polskich . . . . .	518
Hanna SENKOWICZOWA, Ewa POPIEL-BARCZYK — Some Terebratulida (Brachiopoda) from the Muschelkalk sediments in the Holy Cross Mts. . . . .	443
Niekóre Terebratulida (Brachiopoda) z osadów wapienia muszlowego Gór Świętokrzyskich . . . . .	461
Anna TOMAŚ, Romana ZAJĄC — The Younger Palaeozoic deposits in the basement of the Polish Western Carpathians . . . . .	521
Utwory młodszego paleozoiku w podłożu polskich Karpat Zachodnich . . . . .	533
Ryszard ZABIELSKI — Application of a petrographic method to identification of the till floes . . . . .	283
Zastosowanie metody petrograficznej do wyodrębnienia porwaków glin zwałowych . . . . .	298
Jerzy ZNOSKO — Tectonic style of the Early Palaeozoic sequences in the Holy Cross Mountains . . . . .	1
Styl tektoniczny kompleksów staropaleozoicznych w Górach Świętokrzyskich . . . . .	21