

LITERATURA

- BARSKI M., 1999 — Stratygrafia jurajskich czarnych ilów z odsłoneń w południowo-zachodnim obrzeżeniu Gór Świętokrzyskich na podstawie cyst Dinoflagellata. *Prz. Geol.*, **47**, 8: 718–722.
- BARSKI M., 2001 — Stratygrafia dinoflagellatowa i palinofacie wyższej części jury środkowej Kujaw. [pr. doktor.]. Wyd. Geol. UW, Warszawa.
- BARSKI M., 2007 — Stratygrafia jury środkowej na podstawie cyst Dinoflagellata. *W: Ciechocinek IG 2* (red. A. Feldman-Olszewska). *Profile Głęb. Otw. Wiert. Państw. Inst. Geol.*, **117**: 67–71.
- BARSKI M., 2008 — Wyniki badań stratygraficznych w otworze wiertniczym Brześć Kujawski IG 2 na podstawie organicznych cyst Dinoflagellata. *W: Brześć Kujawski IG 1, IG 2, IG 3* (red. A. Feldman-Olszewska). *Profile Głęb. Otw. Wiert. Państw. Inst. Geol.*, **125**: 161–165.
- BIELECKA W., 1960 — Stratygrafia mikropaleontologiczna dolnego malmu okolic Krakowa. *Pr. Inst. Geol.*, **31**.
- BIELECKA W., 1975 — Foraminifera and brackish Ostracoda from the Portlandian of Polish Lowlands. *Acta Paleont. Pol.*, **20**, 3: 295–393.
- BIELECKA W., 1980 — Jura górna. Rząd Foraminiferida Eichwald, 1830. *W: Budowa geologiczna Polski T. 3. Atlas skamieniałości przewodnich i charakterystycznych. Cz. 2b. Mezozoik. Jura* (red. L. Malinowska): 291–328. Wyd. Geol., Warszawa.
- BIELECKA W., BŁASZYK J., STYK O., 1976 — Lower Kimmeridgian Ostracoda from the NW order of the Holly Cross Mountain, Poland. *Acta Geol. Pol.*, **20**, 3: 203–236.
- BIELECKA W., POŻARYSKI W., 1954 — Stratygrafia mikropaleontologiczna górnego malmu w Polsce środkowej. *Pr. Inst. Geol.*, **12**.
- BIELECKA W., STYK O., 1966 — Mikrofauna malmu południowej części syneklizy perybałtyckiej. *Kwart. Geol.*, **10**, 2: 350–367.
- BIELECKA W., STYK O., 1969 — Some stratigraphically impotent Kujavian and Bathonian foraminifera of Polish Lowland. *Rocz. Pol. Tow. Geol.*, **31**, 1–3: 515–531.
- BIELECKA W., STYK O., 1981 — Biostratygrafia batonu i kelo-weju północno-zachodniej Polski na podstawie otwornic i małżoraczków. *Pr. Inst. Geol. C. Warszawa*.
- BIELECKA W., STYK O., PAZDRO O., KOPIK J., 1980 — Jura środkowa. Rząd Foraminiferida. *W: Budowa Geologiczna Polski. Polski T. 3. Atlas skamieniałości przewodnich i charakterystycznych. Cz. 2b. Mezozoik, Jura* (red. L. Malinowska): 108–141. Wyd. Geol. Warszawa.
- BŁASZYK J., 1967 — Middle Jurassic Ostracods of the Częstochowa Region. *Acta Geol. Pol.*, **12**: 1–76.
- BOLEWSKI A., 1982 — Mineralogia szczegółowa. Wyd. Geol., Warszawa.
- BOSTIC N.H., 1973 — Time as a factor in thermal metamorphism of phytoclasts (coal particles). C.R.7, Congr. Int. Strat. Geol. Carbonifere, Krefeld, **171**, 2: 183–193.
- BURCHARDT B., 1978 — Oxygen isotope palaeotemperatures from the Tertiary period in the North Sea area. *Nature*, **275**: 121–123.
- CHLEBOWSKI R., 1985 — Procesy diagenetyczne w utworach jury górnej rejonu Barcina ze szczególnym uwzględnieniem dolomityzacji. *W: Utwory jurajskie struktury Zalesia na Kujawach i ich znaczenie surowcowe*: 36–46. Wyd. Geol., Warszawa.
- CHOQUETTE P.W., PRAY L.C., 1970 — Geologic nomenclature and classification of porosity in sedimentary carbonates. *AAPG Bull.*, **54**: 207–220.
- CIMASZEWSKI L., 1964 — Uwagi o utworach trzeciorzędu Polski Zachodniej. *Geof. i Geol. Naftowa*, **6/7**: 171–175.
- CIUK E., 1993 — O węglach brunatnych na wysadzie solnym w Łaniętach w województwie płockim i o ich własnościach chemiczno-technologicznych. *W: 16. Symp. „Geologia formacji węglonośnych Polski”*, **16**: 7–12 (red. I. Lipiarski). Wyd. Akad. Gór.-Hutn., Kraków.
- DADLEZ J., 1989 — Ekspertyza petrograficzna próbek skał jury środkowej z otworu Wojszyce IG 1a. *W: Dokumentacja wynikowa otworu Wojszyce IG 1/1a* (red. S. Marek). Centr. Arch. Geol. Państw. Inst. Geol., Warszawa.
- DADLEZ J., 1990 — Ekspertyza petrograficzna próbek skał jury środkowej z otworu Wojszyce IG 4. *W: Dokumentacja wynikowa otworu Wojszyce IG 4* (red. S. Marek, A. Feldman-Olszewska). Centr. Arch. Geol. Państw. Inst. Geol., Warszawa.
- DADLEZ J., 1991 — Ekspertyza petrograficzna próbek skał jury środkowej z otworu Wojszyce IG 3. *W: Dokumentacja wynikowa otworu Wojszyce IG 3* (red. S. Marek, K. Leszczyński). Centr. Arch. Geol. Państw. Inst. Geol., Warszawa.
- DADLEZ R., 1994 — Strike-slip movements in the Polish Lowlands. *Kwart. Geol.*, **38**, 2: 307–318.
- DADLEZ R., 1998 — Mapa tektoniczna cechsztyńsko-mezozoicznego kompleksu strukturalnego na Niżu Polskim, 1:500 000. Państw. Inst. Geol., Warszawa.
- DADLEZ R., 2001 — Przekroje geologiczne przez bruzdę śród-polską, 1:200 000. Państw. Inst. Geol., Warszawa.
- DADLEZ R., DEMBOWSKA J., 1965 — Budowa geologiczna parantyklinorium pomorskiego. *Pr. Inst. Geol.*, **40**.
- DADLEZ R., MAREK S., 1969 — Styl strukturalny kompleksu cechsztyńsko-mezozoicznego na niektórych obszarach Niżu Polskiego. *Kwart. Geol.*, **13**, 3: 543–565.
- DADLEZ R., MAREK S., 1974 — General outline of the tectonics of Zechstein–Mesozoic complex in central and North-Western Poland. *Bull. Inst. Geol.*, **274**.
- DADLEZ R., NARKIEWICZ M., STEPHENSON R.A., VISSER M.T.M., VAN WESS J.-D., 1995 — Tectonic evolution of the Mid-Polish Trough: modelling implications and significance for central European geology. *Tectonophysics*, **252**: 179–195.
- DAYCZAK-CALIKOWSKA K., 1976 — Aalen i dolny bajos w południowej części Kujaw. *Kwart. Geol.*, **20**, 4: 751–763.
- DAYCZAK-CALIKOWSKA K., KOPIK J., MARCINKIEWICZ T., 1997 — Jura środkowa. Biostratygrafia. *W: Epikontynentalny perm i mezozoik w Polsce. Pr. Państw. Inst. Geol.*, **153**: 236–263.
- DAYCZAK-CALIKOWSKA K., MORYC W., 1988 — Rozwój basenu sedimentacyjnego i paleotektonika jury środkowej na obszarze Polski. *Kwart. Geol.*, **32**, 1: 117–136.

- DECZKOWSKI Z., FRANCZYK M., 1988a — Paleomiąższość, litofacje i paleotektonika noryku i retyku na Niżu Polskim. *Kwart. Geol.*, **32**, 1: 93–104.
- DECZKOWSKI Z., FRANCZYK M., 1988b — Paleomiąższość, litofacje i paleotektonika epikontynentalnej jury dolnej w Polsce. *Kwart. Geol.*, **32**, 1: 105–115.
- DEMBOWSKA J., 1979 — Systematyzowanie litostratygrafii jury górnej w Polsce północnej i środkowej. *Kwart. Geol.*, **23**, 3: 617–630.
- DEMBOWSKA J., MALINOWSKA L., 1985 — Wyniki badań stratygraficznych i litologicznych. Jura górna. W: Gostynin IG 1/1a, Gostynin IG 3, Gostynin IG 4, Żychlin IG 3 (red. J. Dembowska, S. Marek). *Profile Głęb. Otw. Wiert. Państw. Inst. Geol.*, **60**: 153–157.
- DIDYK B.H., SIMONEIT B.R.T., BRASSELL S.C., EGLINTON G., 1978 — Organic geochemical indicators of palaeoenvironmental conditions of sedimentation. *Nature*, **272**: 216–221.
- DODEKOVA L., 1990 — Dinoflagellate cysts from the Bathonian–Tithonian (Jurassic) of north Bulgaria. I Taxonomy of Bathonian and Callovian dinoflagellate cysts. *Geol. Balcan.*, **20**, 2: 3–45.
- DODEKOVA L., 1992 — Dinoflagellate cysts from the Bathonian–Tithonian (Jurassic) of north Bulgaria. II Taxonomy of Oxfordian and Kimmeridgian dinoflagellate cysts. *Geol. Balcan.*, **22**, 3: 33–69.
- DUNHAM R.J., 1962 — Classification of carbonate rocks according to depositional texture. W: Classification of carbonate rocks (red. W.E. Ham). *Amer. Assoc. Petrol. Geol. Mem.*, **1**: 108–121.
- ELF-AQUITAINÉ., 1977 — Essai de Caractérisation Sedimentologique des Dépôts Carbonatés. Baussens et Pau.
- EMBRY A.E., KLOVAN J.E., 1971 — Absolute water depth limits of late Devonian paleoecological zones. *Geol. Rundschau*, **61**, 2.
- EMERY D., MARSHALL D.J., 1989 — Zoned calcite: has analysis outpaced interpretation? *Sedim. Geol.*, **65**: 205–210.
- EVAMY B.D., 1963 — The application of a chemical staining technique to a study of dedolomitization. *Sedimentology*, **2**, 2: 164–169.
- FELDMAN-OLSZEWSKA A., 1997 — Depositional architecture of the Polish epicontinental Middle Jurassic basin. *Geol. Quart.*, **41**, 4: 491–508.
- FELDMAN-OLSZEWSKA A., 1998a — Jura dolna. Miąższość. W: Atlas paleogeograficzny epikontynentalnego permu i mezozoiku w Polsce, 1:2 500 000 (red. R. Dadlez i in.): pl. 36. Warszawa.
- FELDMAN-OLSZEWSKA A., 1998b — Jura środkowa. Miąższość. W: Atlas paleogeograficzny epikontynentalnego permu i mezozoiku w Polsce, 1:2 500 000 (red. R. Dadlez i in.): pl. 49. Państw. Inst. Geol., Warszawa.
- FELDMAN-OLSZEWSKA A., 2005 — Środowiska sedymentacji w jurze środkowej Kujaw. [pr. doktor.]. Centr. Arch. Geol. Państw. Inst. Geol., Warszawa.
- FELDMAN-OLSZEWSKA A., 2008 — Wyniki badań litologicznych i stratygraficznych utworów jury środkowej. W: Brześć Kujawski IG 1, IG 2, IG 3 (red. A. Feldman-Olszewska). *Profile Głęb. Otw. Wiert. Państw. Inst. Geol.*, **125**: 150–151.
- FOLK R.L., 1962 — Spectral division of limestone types. W: Classification of carbonate rocks (red. W.E.Ham). A Symposium. *Bull. Amer. Assoc. Petrol. Geol., Mem.*, **1**: 1–38.
- FOLK R.L., 1968 — Petrology of sedimentary rocks. Hemphills Draver M., University Station. Austin, Texas.
- FOLK R.L., WARD W.C., 1957 — Braze River bar, a study in the significance of grain-size parameters. *J. Sed. Petrol.*, **27**: 3–26.
- FRIEDMAN G.M., 1962 — On sorting, sorting coefficients and lognormality of grain-size distribution of sandstones. *J. Geol.*, **70**: 737–753.
- FRIEDMAN G.M., 1965 — Terminology of cristalization texture and fabrics in sedimentary rocks. *J. Sedim. Petrol.*, **35**, 3: 643–655. Urbana, Illinois.
- GAJEWSKA I., 1988a — Paleomiąższości i litofacje wapienia muszlowego i kajpru dolnego oraz paleotektonika triasu środkowego na Niżu Polskim. *Kwart. Geol.*, **32**, 1: 73–82.
- GAJEWSKA I., 1988b — Paleomiąższości, litofacje i paleotektonika kajpru górnego na Niżu Polskim. *Kwart. Geol.*, **32**, 1: 83–92.
- GAUPP R., BATTEN D.J., 1985 — Maturation of organic matter in Cretaceous strata of the Northern Calcareous Alp. *N. Jb. Geol. Paleont. Mh.*, **3**: 157–175.
- GEUX J., 1991 — Biochronological correlations. Springer-Verlag, Berlin.
- GIENTKA D., SZEWCZYK J., 1996 — Opis profilu litologicznego w systemie GEOFLOG. *Prz. Geol.*, **44**, 6: 555–556.
- GŁĄZEK J., OBERC J., SULIMSKI A., 1972 — Odkrycie mioceńskich faun kręgowców w Przewornie (Dolny Śląsk). *Prz. Geol.*, **20**, 2: 65–71.
- GŁĄZEK J., SZYNKIEWICZ A., 1987 — Stratygrafia młodotrzeciorzędowych i staroczwartorzędowych osadów krasowych oraz ich znaczenie paleogeograficzne. W: Problemy młodszego neogenu i eoplejstocenu w Polsce (red. A. Jahn, S. Dyjor): 113–130. Ossolineum, Wrocław.
- GONDEK B., 1980 — Geochemia n-alkanów występujących w skałach osadowych Niżu Polskiego. *Pr. Inst. Geol.*, **47**: 1–43.
- GOSENS H., De LEEUW J.W., SCHENCK P.A., BRASSELL S.C., 1984 — Tocopherols as likely precursors of pristane in ancient sediments and crude oils. *Nature*, **312**: 440–442.
- GÓRCKA E., 1985 — Przejawy mineralizacji kruszcowej w utworach górnourajskich struktury Zalesia. W: Utwory jurajskie struktury Zalesia na Kujawach i ich znaczenie surowcowe: 46–58. Wyd. Geol., Warszawa.
- GRADZIŃSKI R., KOSTECKA A., RADOMSKI A., UNRUG R., 1986 — Zarys sedymentologii. Wyd. Geol., Warszawa.
- HAN D., NUR A., MORGAN D., 1986 — Effect of porosity and clay content on wave velocities in sandstones. *Geophysics*, **51**, 11.
- HAQ B.U. i in., 1989 — Mesozoic and Cenozoic cycle chart. W: Sea level changes: an integrated approach (red. C.K. Wilgus i in.). *SEPM Sp. Publ.*, **42**.
- HECKEL P.H., 1972 — Recognition of ancient shallow Marine environments. W: Recognition of ancient sedimentary environments (red. J.K. Rigby, W.E. Hamblin). *Soc. Econ. Paleont. Miner. Spec. Publ.*, **16**.
- HOROWITZ A.S., POTTER P.E., 1971 — Introductory petrography of fossils. Springer-Yerlag, Berlin, Heidelberg, New York.
- HOUSEKNECHT D. W., 1987 — Assessing the relative importance of compaction processes and cementation to reduction of porosity in sandstones. *AAPG Bulletin.*, **71**, 6: 633–642.
- JASKOWIAK-SCHOENECHOWA M., KRASSOWSKA A., 1988 — Paleomiąższości, litofacje i paleotektonika epikontynentalnej kredy górnej w Polsce. *Kwart. Geol.*, **32**, 1: 177–198.
- JAWOROWSKI K., 1987 — Kanon petrograficzny najczystszych skał osadowych. *Prz. Geol.*, **4**: 207–209.
- JENYON M.K., 1990 — Oil and gas traps. Aspects of their seismostratigraphy, morphology and development. John Wiley and Sons.
- JOHNSON J.H., 1951 — An introduction of study of organic limestones. *Quart. Colorado School of Mines.*, **46**, 2.
- JOHNSON J.H., 1961 — Limestone buiding algae and algal limestones. *Quart. Colorado School of Mines. Sp. Publ.*
- JOHNSON J.H., 1964 — Jurassic algae. *Quart. Colorado School of Mines.*, **59**, 2.

- KARNKOWSKI P.H., 1999 — Origin and evolution of the Polish Rotliegend basin. *Polish Geol. Inst. Sp. Papers*, **3**: 1–93.
- KARWASIECKA M., BRUSZEWSKA B., 1997 — Pole cieplne na obszarze Polski. Centr. Arch. Geol. PIG-PIB, Warszawa.
- KASIŃSKI J.R., CZAPOWSKI G., PIWOCKI M., 2009 — Halokineza a złoża węgla brunatnego. *Prz. Geol.*, **57**, 11: 964–975.
- KASIŃSKI J.R., SATERNUS A., 2010 — Oligoceńskie węgle brunatne w nadkładzie wysadów solnych na Niziu Polskim. *W*: 33. Symp. „Geologia formacji węglonośnych Polski” (red. I. Lipiarski): **33**: 21–33. Wyd. Akad. Gór.-Hutn., Kraków.
- KOPIK J., 1956 — Stratygrafia i mikrofauna jury w głębokim wierceniu „Borucice” koło Łęczycy. *Biul. Inst. Geol.*, **102**: 31–58.
- KOPIK J., 1969 — On some representatives of the family Nodosariidae (Foraminiferida) from the Middle Jurassic of Poland. *Rocz. Pol.Tow. Geol.*, **31**, 1–3: 533–550.
- KOPIK J., 1998 — Jura dolna i środkowa północno-wschodniego obrzeżenia Górnośląskiego Zagłębia Węglowego. *Biul. Państw. Inst. Geol.*, **378**: 67–130.
- KOPIK J., MARCINKIEWICZ T., 1997 — Jura dolna. Biostratygrafia. *W*: Epikontynentalny perm i mezozoik w Polsce (red. S. Marek, J. Pajchłowa). *Pr. Państw. Inst. Geol.*, **43**: 196–205.
- KOTARBA M.J., KOWALSKI A., WIĘCŁAW D., 1994 — Nowa metoda obliczeń wskaźnika CPI i wykorzystanie badań dystrybucji n-alkanów i izoprenoidów w prospekcji naftowej. Sympozjum IGNiG w Balicach k/Krakowa. Badania geochemiczne petrofizyczne w poszukiwaniach ropy naftowej i gazu ziemnego: 82–91.
- KOWALSKI K., 1990 — Stratigraphy of Neogene mammals of Poland. *W*: European Neogene Mammal Chronology (red. E.H. Lindsay i in.). *NATO ASI ser. Life Sci.*, **180**: 193–209. Plenum Press, New York.
- KOZŁOWSKA A., 1997 — Cementy węglanowe w piaskowcach górnokarbońskich w północno-zachodniej części rowu lubelskiego. *Prz. Geol.*, **45**, 3: 301–304.
- KOZŁOWSKA A., 2001 — Syderyty magnezowe w piaskowcach górnokarbońskich środkowej Polski. *Prz. Geol.*, **49**, 4: 343–344.
- KOZŁOWSKA A., 2004 — Diageniza piaskowców górnego karbonu na pograniczu rowu lubelskiego i bloku warszawskiego. *Biul. Państw. Inst. Geol.*, **411**: 491–500.
- KOZŁOWSKA A., KUBERSKA M., PAŃCZYK M., SIKORSKA M., 2010 — Przestrzeń porowa piaskowców jury dolnej w rejonie Belchatowa. *Biul. Państw. Inst. Geol.*, **439**: 37–46.
- KRAŻEWSKI S.R., 1966 — Mineralogia, petrografia i zjawiska diagenetyczne wapieni antykliny Barcin–Parkoć (struktura Zalesia). *Stud. Soc. Sc. Tor.*, **6**, 2: 1–67.
- KRYSTKIEWICZ E., 1999 — Jura dolna. *W*: Diageniza osadów permu górnego i mezozoiku Kujaw (red. A. Maliszewska). *Pr. Państw. Inst. Geol.*, **167**: 64–77.
- KRYSTKIEWICZ E., 2008 — Wyniki badań petrograficznych utworów jury dolnej. *W*: Brześć Kujawski IG 1, IG 2, IG 3 (red. A. Feldman-Olszewska). *Profile Głęb. Otw. Wiert. Państw. Inst. Geol.*, **125**: 141–149.
- KRYSTKIEWICZ E., FELDMAN-OLSZEWSKA A., 1998 — Środowiska sedimentacji i diageniza jury dolnej w centralnej Polsce na podstawie wybranych otworów wiertniczych. Centr. Arch. PIG-PIB, Warszawa.
- KRZYWIEC P., 2004 — Triassic evolution of the Kłodawa salt structure: basement-controlled salt tectonics within the Mid-Polish Trough (central Poland). *Geol. Quart.*, **48**, 2: 123–134.
- KRZYWIEC P., 2006 — Triassic–Jurassic evolution of the Pomeranian segment of the Mid-Polish Trough – basement tectonics and sedimentary patterns. *Geol. Quart.*, **51**, 1: 139–150.
- KRZYWIEC P., 2009 — Geometria i ewolucja wybranych struktur solnych z obszaru Niziu Polskiego w świetle danych sejsmicznych. *Prz. Geol.*, **57**, 9: 812–818.
- KRZYWIEC P., WYBRANIEC S., PETECKI Z., 2006 — Budowa tektoniczna podłoża bruzdy śródpolskiej w oparciu o wyniki analizy danych sejsmiki refleksyjnej oraz grawimetrii i magnetyki. *Pr. Państw. Inst. Geol.*, **188**: 107–130.
- KUTEK J., RADWAŃSKI A., 1965 — Upper Jurassic oncolithes of the Holy Cross Mts. (Central Poland). *Bull. Acad. Pol. Sc. Ser. Sc. Geol., Geogr.*, **23**, 2.
- KUTEK J., RADWAŃSKI A., 1967 — Problematyka sedimentologiczna poziomu onkolitowego w dolnym kimerydzie Celin. *Rocz. Pol. Tow. Geol.*, **37**, 2.
- KWIATKOWSKI S., 1992 — Krzemienie i ich geneza. *Dwumies. Sek. Mil. Miner, i Skam. Nr Spec. wiosna*: 1–9. Pol. Tow. Przyj. Nauk o Ziemi, Oddz. Kraków.
- LEVORSEN A. I., 1956 — Geology of petroleum. Freeman and Comp., San Francisco.
- MAJEWSKE O.P., 1969 — Recognition of Invertebrate fossil fragments in rocks and thin section. Brill, Leiden.
- MALIŃSKI E., WITKOWSKI A., 1988 — Węglowodory jako biomarkery – źródła ich pochodzenia, znaczenie i wykorzystanie w geochemii organicznej. *Prz. Geol.*, **4**: 230–234.
- MALISZEWSKA A., 1990 — Ekspertyza petrograficzna 17 próbek skał jury dolnej z otworu Wojszyce IG 4. *W*: Dokumentacja wynikowa otworu badawczego Wojszyce IG 4 (red. S. Marek, A. Feldman-Olszewska). Centr. Arch. Geol. PIG-PIB, Warszawa.
- MALISZEWSKA A., 1993 — Opracowanie petrograficzne jury dolnej. *W*: Budowa geologiczna Kujaw ze szczególnym uwzględnieniem strefy Ciechocinek–Brześć Kujawski–Wojszyce (red. S. Marek). Centr. Arch. Geol. PIG-PIB, Warszawa.
- MALISZEWSKA A., 1998 — New mineralogical data on carbonate mineralogy in the Middle Jurassic siliciclastic deposits of the Kujawy region (Polish Lowlands). *Kwart. Geol.*, **42**, 4: 401–420.
- MALISZEWSKA A., 1999 — Jura środkowa. *W*: Diageniza osadów permu górnego i mezozoiku Kujaw. *Pr. Państw. Inst. Geol.*, **167**: 78–93.
- MALISZEWSKA A., KOZŁOWSKA A., KUBERSKA M., 2005 — Mineralogy of Middle Jurassic siderites of the Kujawy region (Polish Lowlands) – preliminary results. *Schriftenreihe der Deutschen Gesellschaft für Geowissenschaften*, **38**: 100.
- MALISZEWSKA A., KOZŁOWSKA A., KUBERSKA M., 2006 — Origin of Middle Jurassic siderite rocks from Central Poland. *Vol. Jurassica*, **4**: 95–96.
- MALISZEWSKA A., KOZŁOWSKA A., KUBERSKA M., 2007a — Diageniza skał syderytowych jury środkowej z centralnej i północno-zachodniej Polski. *Prz. Geol.*, **55**, 5: 297–298.
- MALISZEWSKA A., KOZŁOWSKA A., KUBERSKA M., 2007b — Petrologia jurajskich skał syderytowych na Niziu Polskim. Arch. MNiSW, Warszawa.
- MALISZEWSKA A., SZEWCZYK J., KRYSTKIEWICZ E., KUBERSKA M., POŁÓŃSKA K., WOŁKOWICZ K., 2001 — Związek cech petrograficznych i petrofizycznych w osadach mezozoicznych Kujaw. Centr. Arch. Geol. PIG-PIB, Warszawa.
- MARCINKIEWICZ T., 1971 — Stratygrafia retyku i liasu w Polsce na podstawie badań megasporowych. *Pr. Inst. Geol.*, **65**.
- MAREK S. (red.), 1989 — Dokumentacja wynikowa otworu badawczego Wojszyce IG 1/1a. Centr. Arch. Geol. PIG-PIB, Warszawa.
- MAREK S., 1961 — Budowa geologiczna antykliny Wojszyc. *Kwart. Geol.*, **5**, 4: 839–860.
- MAREK S., 1988 — Paleomiąższości, litofacje i paleotektonika epikontynentalnej kredy dolnej w Polsce. *Kwart. Geol.*, **32**, 1: 157–174.
- MAREK S., DZIEWIŃSKA L., KASINA Z., KULIG W., PEPEL A., WAJDA-KARPOLUK B., WOJAS A., 1988 — Aneks do projektu badań geologiczno-geofizycznych utworów juraj-

- skich w rejonie Ciechocinek, Brześć Kujawski, Wojszyce. *Centr. Arch. Geol. PIG-PIB, Warszawa.*
- MAREK S., FELDMAN-OLSZEWSKA A. (red.), 1990 — Dokumentacja wynikowa otworu badawczego Wojszyce IG 4. *Centr. Arch. Geol. PIG-PIB, Warszawa.*
- MAREK S., LESZCZYŃSKI K. (red.), 1991 — Dokumentacja wynikowa otworu badawczego Wojszyce IG 3. *Centr. Arch. Geol. PIG-PIB, Warszawa.*
- MAREK S., PAJCHŁOWA M. (red.), 1997 — Epikontynentalny perm i mezozoik w Polsce. *Pr. Państw. Inst. Geol., 153.*
- MAREK S., WRÓBŁOWA J., z zespołem, 1985 — Projekt badań geologiczno-geofizycznych utworów jurajskich w rejonie Ciechocinek–Brześć Kujawski–Wojszyce. *Centr. Arch. Geol. PIG-PIB, Warszawa.*
- MAREK S., ZNOSKO J., 1972a — Historia rozwoju geologicznego Kujaw. *Kwart. Geol., 16, 2: 233–248.*
- MAREK S., ZNOSKO J., 1972b — Tektonika Kujaw. *Kwart. Geol., 16, 1: 1–18.*
- MARSHALL D.J., 1988 — Cathodoluminescence of geological materials. Unwin Hyman, Boston.
- MASŁOW W.P., 1956 — Iskopajemyje izwiestkowyje wodorosoli SSSR. *A.N.SSSR Tr. Geol. Instit. Geol. Nauk, 160.*
- MASŁOW W.P., 1962 — Iskopajemyje bagriamyje wodorosoli SSSR. A.N.SSSR I ich swjaz z facjami. *Tr. Geol. In-ta A.N. SSSR, 53*, Izdat. A.N.SSSR Moskwa.
- MICHNIAK R., 1979 — Petrogeneza czertów z górnomastrychckich opok okolic Kazimierza Dolnego nad Wisłą. *Arch. Miner., 35, 1: 87–110.*
- MICHNIAK R., 1980 — Petrografia i geneza ciemnych krzemieni z dolnotortońskich osadów okolic Ożarowa nad środkową Wisłą. *Arch. Miner., 36, 2: 83–106.*
- MIŠIK M., 1966 — Microfacies of the Mesozoic and Tertiary limestones of the West Carpathians. *Vyd. Slov. Akad. Vied., Bratislava.*
- NICKEL E., 1978 — The present status of cathode luminescence as a tool in sedimentology. *Miner. Sc. Eng., 10, 2: 73–100.*
- NIEMCZYCKA T., 1989 — Szczegółowy profil stratygraficzny otworu Wojszyce IG 1 i Wojszyce IG 1a. Jura górna. *W: Dokumentacja wynikowa otworu badawczego Wojszyce IG 1/1a (red. S. Marek). Centr. Arch. Geol. PIG-PIB, Warszawa.*
- NIEMCZYCKA T., 1990 — Szczegółowy profil stratygraficzny otworu Wojszyce IG 4. Jura górna. *W: Dokumentacja wynikowa otworu badawczego Wojszyce IG 4 (red. S. Marek, A. Feldman-Olszewska). Centr. Arch. Geol. PIG-PIB, Warszawa.*
- NIEMCZYCKA T., BROCHWICZ-LEWIŃSKI W., 1988 — Rozwój górnourajskiego basenu sedimentacyjnego na Niżu Polskim. *Kwart. Geol., 32, 1: 137–156.*
- ODRZYWOLSKA-BIEŃKOWA E., POŻARYSKA K., 1978 — Biostratygrafia i wiek izotopowy pogranicza środkowego i górnego eocenu w otworze wiertniczym Szczecin IG 1., *Geol. Quart., 22, 3: 611–619.*
- ODRZYWOLSKA-BIEŃKOWA E., POŻARYSKA K., 1984 — Priabonian foraminifers of the Polish Lowlands. *Acta Palaeont. Pol., 23, 3: 249–291.*
- OLEMPKA E., 1973 — Górnioeocenské numulity z wiercenia Damasławek w północno-zachodniej Polsce. *Acta Palaeont. Pol., 18, 2: 211–220.*
- OSIJUK D., 1979 — Cechy sedimentacji miocénskich osadów węglonośnych na podstawie wybranych przykładów z zachodniej i środkowej Polski. *Biul. Państw. Inst. Geol., 320: 57–131.*
- PAZDRO O., 1959 — O stratygraficznym rozprzestrzenieniu miliolidów środkowourajskich w Polsce. *Acta Geol. Pol., 9, 3: 343–382.*
- PESZAT C., 1964 — Litologia jurajskich skał węglanowych między Tokarnią a Chmielnikiem. *Acta Geol. Pol., 14, 1: 1–78.*
- PESZAT C., 1991 — Mikrostruktury i geneza mikrytowych wapieni oksfordu SW obrzeżenia Gór Świętokrzyskich. *Arch. Miner., 47: 155–188.*
- PETERS K.E., 1986 — Guidelines for evaluating petroleum source rock using programmed pyrolysis. *Bull. Amer. Ass. Petrol. Geol., 70: 318–329.*
- PETTIJOHN F.J., POTTER P.E., SIEVER R., 1972 — Sand and sandstone. Springer-Verlag, New York.
- PHARAOH T., DUSAR M., GELUK M., KOCKEL F., KRAWCZYK C., KRZYWIEC P., SCHECK-WENDEROTH M., THYBO H., VEJBĚK O., VAN WEES J.D., 2010 — Tectonic evolution. *W: Petroleum Geological Atlas of the Southern Permian Basin Area (red. J.C. Doornenbal, A.G. Stevenson): 25–57. EAGE Publications b.v. (Houten).*
- PIEŃKOWSKI G., 2004 — The epicontinental Lower Jurassic of Poland. *Pol. Geol. Inst. Sp. Papers, 12: 1–122.*
- PIERSON B.J., 1981 — The control of cathodoluminescence in dolomite by iron and manganese. *Sedimentology, 28: 601–610.*
- PIWOCKI M., 2004 — Paleogen. *W: Budowa geologiczna Polski. Stratygrafia. Paleogen i neogen (red. T.M. Peryt, M. Piwocki), T. 1. Cz. 3a: 22–51. Państw. Inst. Geol., Warszawa.*
- PIWOCKI M., BADURA J., PRZYBYLSKI B., 2004 — Neogen. *W: Budowa geologiczna Polski. Stratygrafia. Paleogen i neogen (red. T.M. Peryt, M. Piwocki): 1, 3a: 71–133. Państw. Inst. Geol., Warszawa.*
- PIWOCKI M., ZIEMBIŃSKA-TWORZYDŁO M., 1995 — Litostratygrafia i poziomy sporowo-pyłkowe neogenu na Niżu Polskim. *Prz. Geol., 43, 11: 916–927.*
- POKORSKI J., 1988 — Mapy paleotektoniczne czerwonego spagowca w Polsce. *Kwart. Geol., 32, 1: 15–32.*
- POPRAWA P., 2008a — Analiza subsyduencji tektonicznej oraz tempa depozycji. *W: Łopiennik IG 1 (red. J. Paczeńska). Profile Głęb. Otw. Wiert. Państw. Inst. Geol., 123: 194–196.*
- POPRAWA P., 2008b — Modelowanie historii termicznej oraz warunków pogrzebania. *W: Łopiennik IG 1 (J. Paczeńska, red.). Profile Głęb. Otw. Wiert. Państw. Inst. Geol., 123: 196–200.*
- POPRAWA P., GROTEK I., 2004 — Thermal evolution of the Permian-Mesozoic Polish Basin – model predictions confronted with analytical data. *Bollettino di Geofisica, teorica ed applicata, 45, 1: 258–261.*
- POULSEN N.E., 1998 — Bajocian to Callovian (Jurassic) dinoflagellate cysts from central Poland. *Acta Geol. Pol., 48: 237–245.*
- POULSEN N.E., RIDING J.B., 2003 — The Jurassic cyst zonation of Subboreal Northwest Europe. *Geol. Surv. Denmark and Greenland Bull., 115–144.*
- POŻARYSKA K., ODRZYWOLSKA-BIEŃKOWA E., 1977 — O górnym eocenie w Polsce. *Geol. Quart., 21, 1: 59–72.*
- POŻARYSKI W., GROCHOLSKI A., TOMCZYK H., KARNKOWSKI P., MORYC., 1992 — Mapa tektoniczna Polski w epoce waryscyjskiej. *Prz. Geol., 32, 1: 15–32.*
- PRAUSS M., 1989 — Dinozysten-Stratigraphie und Palynofazies im oberen Lias und Dogger von NW-Deutschland. *Palaeontographica, Abt. B, 214, 1–4: 1–124, pl. 1–15.*
- RADLICZ K., 1966 — Tekstury stylolitowe. *Kwart. Geol., 10, 2: 367–382.*
- RADLICZ K., 1967 — Dolomity i dolomityzacja górnej jury Niżu Polskiego. *W: Z badań petrograficzno-mineralogicznych i geochemicznych w Polsce. Biul. Inst. Geol., 207, 2: 157–214.*
- RADLICZ K., 1972 — Litologia osadów górnourajskich w północno-wschodniej Polsce. *W: Z badań petrograficzno-mineralogicznych i geochemicznych w Polsce. Biul. Inst. Geol., 261, 8: 55–150.*
- RADLICZ K., 1999 — Litofacje i skład mineralny – Jura górna. *W: Diageniza osadów permu górnego i mezozoiku Kujaw (red. A. Maliszewska). Pr. Państw. Inst. Geol., 167: 94–105.*

- RESAK M., GLASMACHER U.A., NARKIEWICZ M., LITCKE R., 2010 — Maturity modelling integrated with apatite fission-track dating: Implications for the thermal history of the Mid-Polish Trough (Poland). *Marine and Petrol. Geol.*, **27**: 108–115.
- RESAK M., NARKIEWICZ M., LITCKE R., 2008 — New basin modelling results from the Polish part of the Central European Basin System: implications for the Late Cretaceous–Early Paleogene structural inversion. *Intern. J. Earth Sc.*, **97**, 5: 955–972.
- RIDING J.B., THOMAS J.E., 1992 — Dinoflagellate cysts of the Jurassic System. *W: A stratigraphic index of Dinoflagellate cysts* (red. A.J. Powell): 7–97. Chapman and Hall, London.
- ROGALSKA M., 1976 — Stratygrafia jury dolnej i środkowej na obszarze Niżu Polskiego na podstawie badań sporowo-pyłkowych. *Pr. Inst. Geol.*, **78**.
- RYLL A., 1973 — Jura środkowa. *W: Krośniewice IG 1* (red. S. Marek): 77–85. *Profile Głęb. Otw. Wiert. Państw. Inst. Geol.*, **5**.
- RZEPKOWSKA Z., 1990 — Wyniki badań bituminów i węglowodorów. *W: Dokumentacja wynikowa otworu badawczego Wojszyce IG 4* (red. S. Marek, A. Feldman-Olszewska): 149–155. Centr. Arch. Geol. PIG-PIB, Warszawa.
- RZEPKOWSKA Z., 1991 — Wyniki badań bituminów i węglowodorów. *W: Dokumentacja wynikowa otworu badawczego Wojszyce PIG 3* (red. S. Marek, K. Leszczyński): 149–155. Centr. Arch. Geol. PIG-PIB, Warszawa.
- RZEPKOWSKA Z., KLIMUSZKO E., 1989 — Badania geochemiczne bituminów i węglowodorów. *W: Dokumentacja wynikowa otworu badawczego Wojszyce IG 1/1a* (red. S. Marek): 109–113. Centr. Arch. Geol. PIG-PIB, Warszawa.
- SAWŁOWICZ Z., 2000 — Framboids: from their origin to application. *Pr. Miner.*, **88**: 1–70.
- SMERLOR M., 1993 — Biogeography of Bathonian to Oxfordian (Jurassic) dinoflagellates: Arctic, NW Europe and circum-Mediterranean region. *Palaeogeogr., Palaeoclimatol., Palaeoecol.*, **102**: 121–160.
- SMOLEŃ J., 1989 — Odpisy ekspertyz makrofaunistycznych, mikrofaunistycznych i palinologicznych. Załączniki do otworu Wojszyce IG 1/1a. *W: Dokumentacja wynikowa otworu badawczego Wojszyce IG1/1a* (red. S. Marek). Centr. Arch. Geol. PIG-PIB, Warszawa.
- SMOLEŃ J., 1990 — Odpisy ekspertyz makrofaunistycznych, mikrofaunistycznych i palinologicznych. Załączniki do otworu Wojszyce IG 4. *W: Dokumentacja wynikowa otworu badawczego Wojszyce IG 4* (red. S. Marek, A. Feldman-Olszewska). Centr. Arch. Geol. PIG-PIB, Warszawa.
- SMOLEŃ J., 1998 — Mikrofauna jury górnej Polski północnej, paleoekologia i biostratygrafia. Centr. Arch. Geol. PIG-PIB, Warszawa.
- STACH E., MACKOWSKY M.Th., TEICHMÜLLER M., TAYLOR G.H., CHANDRA D., TEICHMÜLLER R., 1982 — Stach's textbook of coal petrology, Gebrüder Borntraeger, Stuttgart.
- STYK O., 1989 — Odpisy ekspertyz makrofaunistycznych, mikrofaunistycznych i palinologicznych. Załączniki do otworu Wojszyce IG 1/1a. *W: Dokumentacja wynikowa otworu badawczego Wojszyce IG1/1a* (red. S. Marek). Centr. Arch. Geol. PIG-PIB, Warszawa.
- STYK O., 1973 — Mikrofauna osadów jury środkowej. *W: Krośniewice IG 1* (red. S. Marek). *Profile Głęb. Otw. Wiert. Państw. Inst. Geol.*, **5**: 85–90.
- SZEWCZYK J., 1994 — System GEOLOG, *Prz. Geol.*, **42**, 8: 662–666.
- SZEWCZYK J., 1998a — Kalibracja „starych” profilowań neutronowych. *W: Najnowsze osiągnięcia metodyczno-interpretacyjne w geofizyce wiertniczej*. Konf. AGH i PGNiG, Koninki.
- SZEWCZYK J., 1998b — Syntetyczne profilowania gęstości objętościowej oraz prędkości fal akustycznych w systemie GEO-FLOG. *W: Najnowsze osiągnięcia metodyczno-interpretacyjne w geofizyce wiertniczej*. Konf. AGH i PGNiG, Koninki.
- SZEWCZYK J., 2000 — Statystyczno-stratygraficzna standaryzacja profilowań naturalnego promieniowania gamma. *Biul. Państw. Inst. Geol.*, **392**: 121–152.
- SZEWCZYK J., 2001 — Estymacja gęstości strumienia ciepłego metodą modelowań własności termicznych ośrodka. *Prz. Geol.*, **49**, 11: 1083–1088.
- SZEWCZYK J., 2003 — Statystyczno-stratygraficzna metoda obliczania gęstości objętościowej. Centr. Arch. Geol. PIG-PIB, Warszawa.
- SZEWCZYK J., 2005 — Wpływ zmian klimatycznych na temperaturę podpowierzchniową Ziemi. *Prz. Geol.*, **53**, 1: 77–86.
- SZEWCZYK J., 2010 — Geofizyczne oraz hydrogeologiczne warunki pozyskiwania energii geotermicznej w Polsce. *Prz. Geol.*, **58**, 7: 566–573.
- SZEWCZYK J., GIENKA D., 1998 — Modele własności fizycznych utworów piętra osadowego basenu permjskiego. Centr. Arch. Geol. PIG-PIB, Warszawa.
- SZEWCZYK J., GIENKA D., 2005 — Badania geofizyki wiertniczej w analizach hydrogeologicznych utworów mezozoicznych i paleozoicznych na Niżu Polskim. *W: XII Ogólnopol. Symp.: Współczesne Problemy Hydrogeologii*. Toruń: 701–706.
- SZEWCZYK J., GIENKA D., 2009 — Terrestrial heat flow density in Poland – a new approach. *Geol. Quart.*, **53**, 1: 125–140.
- SZEWCZYK J., GIENKA D., WRÓBLEWSKA M., 2004 — Określenie gęstości strumienia ciepłego metodą umodelowań parametrów termicznych dla obszaru Niżu Polskiego. Projekt badawczy KBN 5T 12B 021 22. Arch. KBN.
- SZYPERKO-TELLER A., MORYC W., 1988 — Rozwój basenu sedimentacyjnego pstrego piaskowca na obszarze Polski. *Kwart. Geol.*, **32**, 1, 53–72.
- ŚWIDROWSKA J., HAKENBERG M., 1999 — Subsidence and the problem of incipient inversion of the Mid-Polish Trough based on thickness maps and Cretaceous lithofacies analysis – discussion. *Prz. Geol.*, **47**, 1: 61–68
- ŚWIERCZEWSKA A., 1984 — Przejawy dolomityzacji w wapieniach górnourajskich okolic Barcina (Kujawy). Arch. Wydz. Geol. UW, Warszawa.
- TANAKA K., KATADA M., 1966 — Colour index. *Buli. Geol. Surv. of Japan*, **17**, 5.
- TAYLOR G.H., TEICHMÜLLER M., DAVIES A., DIESSEL C.F.K., LITCKE R., ROBERT P., 1998 — Organic Petrology: 349. Gebrüder Borntraeger, Berlin–Stuttgart.
- TEICHMÜLLER M., 1982 — Fluorescenz von Liptiniten und Vitriten in Beziehung zu Inkohlungsrad und Verkolungsverhalten, Geol. Landesamt Nordheim – Westfalen: Sp. Paper.
- TISSOT B.P., WELTE D.M., 1978 — Petroleum Formation and Occurrence: 31–54. Springer-Verlag, Berlin–Heidelberg–New York.
- TURNAU-MORAWSKA M., 1961 — Charakterystyka petrograficzna utworów rudonośnych wezulu łączyckiego. *Biul. Inst. Geol.*, **172**: 5–69.
- USDOWSKI H.E., 1962 — Die Entstehung der Kalkoolitischen Fazies des norddeutschen Unteren Buntsandsteins. *Beitr. Miner. Petrogr.*, **9**, 3: 141–179.
- WAGNER R., 1988 — Ewolucja basenu cechsztyńskiego w Polsce. *Kwart. Geol.*, **32**, 1: 33–52.
- WAGNER R. (red.), 2008 — Tabela stratygraficzna Polski. Państw. Inst. Geol., Warszawa.
- WAŻYŃSKA H. (red.), 1998 — Palynology and palaeogeography of the Neogene in the Polish Lowlands. *Pr. Państw. Inst. Geol.*, **160**: 1–45.

- WELTON J.E., 1984 — SEM petrology Atlas. *W: Methods in exploration Services*. Amer. Ass. Petrol. Geol., Tulsa, Oklahoma.
- WEYL P.K., 1960 — Porosity through dolomitization: conservation of mass requirements. *J. Sedim. Petrol.*, **30**, 1: 85–90.
- WICHROWSKA M., 1991 — Ekspertyzy petrograficzne 13 próbek skał jury dolnej z otworu Wojszyce IG 3. *W: Dokumentacja wynikowa otworu badawczego Wojszyce IG 3* (red. S. Marek, K. Leszczyński). Centr. Arch. Geol. PIG-PIB, Warszawa.
- WITKOWSKI A. i in., 1984 — Program badań regionalnych dla poszukiwań złóż ropy naftowej i gazu ziemnego w latach 1984–2000. Arch. PGNiG, Warszawa.
- WOJCIECHOWSKI J., ZIOMEK J., 1966 — O występowaniu sfalerytu w syderytach serii rudonośnej w Łęczycy. *Prz. Geol.*, **7**: 319–321.
- WOJCIECHOWSKI J., ZIOMEK J., 1967 — Sfaleryt z Łęczycy. *Stud. Soc. Sci. Torun.*, **6**, 4: 2–26.
- WOLF K.H., 1973 — Conceptual models, 1. Examples in sedimentary Petrology, environmental and stratigraphic reconstruction and soil, reef, chemical and placer sedimentary ore deposits. *Sed. Geol.* **9**, 3: 153–193.
- WOOLLAM R., RIDING J.B., 1983 — Dinoflagellate cyst zonation of the English Jurassic. *Inst. Geol. Sc. Rep.*, **83**, 2.
- ZNOSKO J., 1957 — Zarys stratygrafii łęczyckiego doggeru. *Biul. Inst. Geol.*, **125**, 3.
- ZNOSKO J., 1958 — Górny wezół jury łęczyckiej. *Biul. Inst. Geol.*, **126**.
- ZNOSKO J., 1969 — Geologia Kujaw i wschodniej Wielkopolski. Przew. XLI Zjazdu PTG Konin. Wyd. Geol. Warszawa.
- ZYDOROWICZ T., 1982 — Dolomityzacja w wapieniach Oksfordu okolic Barcina (Kujawy). *Prz. Geol.*, **30**, 11: 598–600.