

LITERATURA

- ANTONOWICZ L., IWANOWSKA E., RENDAK A., 1994 — Tensional tectonics in the Pomeranian section of the T-T Zone and the implications for hydrocarbon exploration. *Kwart. Geol.*, **38**, 2: 289–306.
- BACHMANN G.H., GELUK M.C., WARRINGTON G., BECKER-ROMAN A., BEUTLER G., HAGDORN H., HOUNSLOW M.W., NITSCH E., RÖHLING H.-G., SIMON T., SZULC A., 2010 — Triassic. *W: Petroleum Geological Atlas of the Southern Permian Basin Area* (red. J.C. Doornenbal, A.G. Stevenson): 149–173. EAGE Publications b.v. (Houten).
- BECKER A., 2012 — Charakterystyka formacji i struktur odpowiednich do geologicznego składowania CO₂. Rejon VII – NW Polska – Trias. *W: Rozpoznanie formacji i struktur do bezpiecznego geologicznego składowania CO₂ wraz z programem ich monitorowania. Raport końcowy – segment I (regionalny) oraz baza danych projektu* (red. A. Wójcicki), Arch. NFOŚiGW.
- BECKER A., 2013 — Charakterystyka triasu w otworach reperowych wraz z korelacją z niemieckimi horyzontami stratygraficznymi. *W: Zestawienie i wstępna interpretacja danych otworowych, sejsmicznych i dostępnych map geologicznych strefy przygranicznej Polski zachodniej w ramach współpracy z Niemiecką Federalną Służbą Geologiczną* (red. A. Becker). Sprawozdanie z tematu 62.2914.1101.00.1. Narod. Arch. Geol. PIB-PIB, Warszawa.
- BEUTLER G., SZULC J., 1999 — Die paläogeographische Entwicklung des Germanischen Beckens in der Trias und die Verbindung zur Tethys. *W: Trias – Eine ganz andere Welt* (red. N. Hauschke, V. Wilde): 71–80; Pfeil Verlag, München.
- BIELECKA W., 1977 — Mikrofauna osadów jury środkowej i górnej. *W: Koszalin IG 1* (red. A. Szyperko-Śliwczyńska). *Profil Głęb. Otw. Wiert. Inst. Geol.*, **37**: 108–111.
- BURZEWSKI W., KOTARBA M.J., BOTOR D., KOSAKOWSKI P., ŚLUPCZYŃSKI K., 1998 — Modelowania procesów generowania i ekspulsji węglowodorów w utworach młodszego paleozoiku obszaru radomsko-lubelskiego i pomorskiego. *Pr. Państw. Inst. Geol.*, **165**: 273–284.
- CZAJOR E., 1974 — Profile litofacjalne węglanowych poziomów cechsztynu z wierzeń IG: Wolin, Kamień Pomorski, Rokita, Goleniów, Gościno i Ustronie. Narod. Arch. Geol. PIB-PIB, Warszawa.
- CZAJOR E., WAGNER R., 1974 — Perm górny. *W: Skąły platformy prekambryjskiej w Polsce* (red. A. Łaszkiwicz). Cz. 2. Pokrywa osadowa. *Pr. Inst. Geol.*, **74**: 110–122.
- CZAPOWSKI G., 1987 — Sedimentary facies in the Oldest Rock Salt (Na1) of the Łeba elevation (northern Poland). *Lecture Notes of Earth Sciences*, **10**: 207–224. Springer-Verlag.
- CZAPOWSKI G., 1995 — Salt facies of the Upper Permian. XIII International Congress on Carboniferous-Permian, Guide to Excursion A3: 85–96. PIB, Warszawa.
- CZAPOWSKI G., PERYT T. M., ANTONOWICZ L., 1993 — Facies and paleogeography of the Zechstein (Upper Permian) Oldest Halite (Na1) in Poland. *Bull. Pol. Acad. des Sciences, Earth Sciences*, **41**, 4: 217–227.
- CZAPOWSKI G., GAŚIEWICZ A., PERYT T.M., 1995 — Cechsztyń. *W: Budowa geologiczna piętra waryscyjskiego i pokrywy permskiej rejonu Wierzychowo-Koszalin*. Narod. Arch. Geol. PIB-PIB, Warszawa.
- CZERMIŃSKI J., DADLEZ R., 1967 — Szczegółowy profil otworu Gościno IG 1 – Starszy paleozoik. *W: Dokumentacja wynikowa otworu Gościno IG 1* (red. J. Dembowska). Inst. Geol., Warszawa.
- DADLEZ R., 1969 — Stratygrafia liasu w Polsce Zachodniej. *Pr. Państw. Inst. Geol.*, **57**.
- DADLEZ J., 1973 — Opracowanie mikrofacjalne osadów dewonu z wiercenia Gościno IG 1. Narod. Arch. Geol. PIB-PIB, Warszawa.
- DADLEZ R., 1977 — Profil litologiczno-stratygraficzny. Jura dolna. *W: Koszalin IG 1* (red. A. Szyperko-Śliwczyńska). *Profil Głęb. Otw. Wiert. Inst. Geol.*, **37**: 34–44.
- DADLEZ R., 1978 — Podpermie kompleksy skalne w strefie Koszalin-Chojnice. *Kwart. Geol.*, **22**, 2: 269–301.
- DADLEZ R., 1986 — Wyniki badań litologiczno-stratygraficznych. Jura dolna. *W: Ustronie IG 1* (red. A. Szyperko-Teller). *Profil Głęb. Otw. Wiert. Inst. Geol.*, **62**: 18–21.
- DADLEZ R., 1997 — Epicontinental basins in Poland: Devonian to Cretaceous – relationships between the crystalline basement and sedimentary infill. *Kwart. Geol.*, **41**, 4: 419–432.
- DADLEZ R. (red.), 1998 — Mapa tektoniczna kompleksu cechsztyńsko-mezozoicznego na Niżu Polskim. 1:500 000. Państw. Inst. Geol., Warszawa.
- DADLEZ R., DEMBOWSKA J., 1965 — Budowa geologiczna parantyklinorium pomorskiego. *Pr. Inst. Geol.*, **40**.
- DADLEZ R., KOPIK J., 1972 — Wybrane problemy stratygrafii i sedymentacji liasu między Świnoujściem a Gryficami. *Kwart. Geol.*, **16**, 3: 620–636.
- DADLEZ R., MAREK S., POKORSKI J. (red.), 1998 — Atlas paleogeograficzny epikontynentalnego permu i mezozoiku w Polsce. Państw. Inst. Geol., Warszawa.
- DADLEZ R., NARKIEWICZ M., STEPHENSON R.A., VISER M.T.M., VAN WESS J.-D., 1995 — Tectonic evolution of the Mid-Polish Trough: modeling implications and significance for central European geology. *Tectonophysics*, **252**: 179–195.

- DAYCZAK-CALIKOWSKA K., 1976 — Jura środkowa (bez części najniższej). *W: Perm i mezozoik niecki pomorskiej. Pr. Inst. Geol.*, **79**: 71–78.
- DAYCZAK-CALIKOWSKA K., 1977 — Wyniki badań stratygraficznych i litologicznych. Jura środkowa. *W: Koszalin IG 1 (red. A. Szyperko-Słiwczyńska). Profile Głęb. Otw. Wiert. Inst. Geol.*, **37**: 95–100.
- DAYCZAK-CALIKOWSKA K., 1986 — Wyniki badań stratygraficznych i litologicznych. Jura środkowa. *W: Ustronie IG 1 (red. A. Szyperko-Teller). Profile Głęb. Otw. Wiert. Inst. Geol.*, **62**: 57–59.
- DAYCZAK-CALIKOWSKA K., 1987 — Stratygrafia i rozwój sedymentacji. Jura środkowa. *W: Budowa geologiczna wału pomorskiego i jego podłoża. Pr. Inst. Geol.*, **119**: 116–123.
- DIDYK B.H., B.R.T. SIMONEIT, S.C. BRASSELL, G. EGLINTON, 1978 — Organic geochemical indicators of palaeoenvironmental conditions of sedimentation. *Nature*, **272**: 216–221.
- DYBOVA-JACHOWICZ S., 1997 — Badania palinologiczne soli cechsztynu. *Narod. Arch. PIG-PIB, Oddz. Górnośl. Sosnowiec*.
- FELDMAN-OLSZEWSKA A., 2008 — Stratygrafia i litologia osadów jury dolnej. *W: Jamno IG 1, IG 2, IG 3 (red. H. Matyja). Profile Głęb. Otw. Wiert. Inst. Geol.*, **124**: 188–189.
- GAJEWSKA I., 1967 — Trias górny i środkowy w otworze Gościno IG 1. *W: Dokumentacja wynikowa otworu Gościno IG 1. Narod. Arch. Geol. PIG-PIB, Warszawa*.
- GAJEWSKA I., 1978 — Stratygrafia i rozwój kajpru w północno-zachodniej Polsce. *W: Stratygrafia kajpru w Polsce. Pr. Inst. Geol.*, **87**: 5–56.
- GAJEWSKA I., 1987 — Wapień muszlowy i kajper. *W: Budowa geologiczna wału pomorskiego i jego podłoża (red. A. Raczynska). Pr. Inst. Geol.*, **119**: 93–102.
- GAJEWSKA I., SENKOWICZOWA H., SIKORSKA-JAWOROWSKA M., JAWOROWSKI K., 1997 — Trias środkowy. *W: Epikontynentalny perm i mezozoik w Polsce (red. S. Marek, M. Pajchłowa). Pr. Państw. Inst. Geol.*, **143**: 133–150.
- 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.
- GONDEK B., 1980 — Geochemia n-alkanów występujących w skałach osadowych Niżu Polskiego. *Pr. Inst. Geol.*, **47**: 1–43.
- GÓRECKI W. (red.), 2006 — Atlas zasobów geotermalnych formacji paleozoicznej na Niżu Polskim, Akademia Górniczo-Hutnicza im. S. Staszica, Kraków.
- GRADSTEIN F.M., OGG J.G., SCHMITZ M.D., OGG G.M. (red.), 2012 — The Geologic Time Scale 2012, t. 1.
- GROTEK I., 2006 — Fanerozoiczna historia termiczna pomorskiego odcinka TESZ, basenu bałtyckiego oraz obszarów przyległych. *Pr. Państw. Inst. Geol.*, **186**: 253–270.
- HOLSER W.T., WILGUS CH. K., 1981 — Bromide profiles of the Rot Salt Triassic of northern Europe, as evidence of its marine origin. *N. Jb. Mineral. Mn.*, **6**: 267–27.
- INTERNATIONAL Committee for Coal and Organic Petrology (ICCP), 1994 — Vitrinite Classification. ICCP System. ICCP Aachen.
- IWANOW A., 1998 — Paleogeografia późnego piaskowca pstrego, wapienia muszlowego, kajpru i retyku. Tablice 15–19, 22–26. *W: Atlas paleogeograficzny epikontynentalnego permu i mezozoiku w Polsce (red. R. Dadlez, S. Marek, J. Pokorski). Wydaw. Kartograf. Pol. Agencji Ekolog., Warszawa*.
- IWANOW A., KIERSNOWSKI H., 1998 — Paleogeografia wczesnego i środkowego piaskowca pstrego. Tablice 11–13. *W: Atlas paleogeograficzny epikontynentalnego permu i mezozoiku w Polsce (red. R. Dadlez i in.). Wydaw. Kartograf. Pol. Agencji Ekolog., Warszawa*.
- JACOB H., 1972 — Microscop-Photometrie der organischen Stoffe von Böden. 1. Organopetrographische Nomenklatur und mikroskop-photometrische. *Methodik Bodenkultur.*, **23**: 217–226.
- JAWOROWSKI K., MIKOŁAJEWSKI Z., 2007 — Oil- and gas-bearing sediments of the Main Dolomite (Ca₂) in the Międzychód region: depositional model and a problem of the boundary between the second and third depositional sequences in the Polish Zechstein Basin. *Prz. Geol.*, **55**, 12/1.
- KARNKOWSKI P. H., 1999 — Origin and evolution of the Polish Rotliegend basin. *Polish Geol. Inst. Spec. Papers*, **3**: 1–93.
- KARWASIECKA M., BRUSZEWSKA B., 1997 — Pole cieplne na obszarze Polski. *Narod. Arch. Geol. PIG-PIB, Warszawa*.
- KOPIK J., 1998 — Jura dolna i środkowa północno-wschodniego obrzeżenia Górnośląskiego Zagłębia Węglowego. *Biul. Państw. Inst. Geol.*, **378**: 67–120.
- KOTARBA M., WAGNER R., (2007) — Generation potential of the Zechstein Main Dolomite (Ca₂) carbonates in Gorzów Wielkopolski–Międzychód–Lubiatów area: geological and geochemical approach to microbial-algal source rock. *Prz. Geol.*, **55**, 12/1: 1025–1036.
- KOTARBA M.J., KOWALSKI A., WIĘCŁAW D., 1994 — Nowa metoda obliczeń wskaźnika CPI i wykorzystanie badań dystrybucji n-alkanów i izoprenoidów prospekcji naftowej. *W: Badania geochemiczne petrofizyczne w poszukiwaniach ropy naftowej i gazu ziemnego. Sympozjum. Balice k/Krakowa*: 82–91. IGNiG, Kraków.
- KRÓLIKOWSKI C., PETECKI Z., ŻÓŁTOWSKI Z., 1999 — Główne jednostki strukturalne w polskiej części platformy wschodnioeuropejskiej w świetle danych grawimetrycznych. *Biul. Państw. Inst. Geol.*, **386**: 5–58.
- KRZYWIEC P., 2000 — Zintegrowana analiza geofizyczno-geologiczna rozwoju osadów triasowych niżu polskiego. Sprawozdanie końcowe grantu KBN Nr. 9 T12B 024 15.
- MALIŃSKI E., WITKOWSKI A., 1988 — Węglowodory jako biomarkery – źródła ich pochodzenia, znaczenie i wykorzystanie w geochemii organicznej. *Prz. Geol.*, **36**, 4: 230–234.
- MARCINKIEWICZ T., 1977 — Wyniki badań megasporowych osadów retyku i liasu. *W: Koszalin IG 1 (red. A. Szyperko-Słiwczyńska). Profile Głęb. Otw. Wiert. Inst. Geol.*, **37**: 94–95.
- MAREK S., PAJCHŁOWA M. (red.), 1997 — Epikontynentalny perm i mezozoik w Polsce. *Pr. Państw. Inst. Geol.*, **153**: 1–452.
- MATYJA H., 1993 — Upper Devonian of Western Pomerania. *Acta Geol. Pol.*, **43**, 1/2: 27–94.
- MATYJA H., 1998 — Architektura depozycyjna basenu dewońskiego na obszarze pomorsko-kujawskim. *W: Analiza basenów sedymentacyjnych Niżu Polskiego (red. M. Narkiewicz). Pr. Państw. Inst. Geol.*, **165**: 73–88.
- MATYJA H., 2006 — Stratygrafia i rozwój facjalny osadów dewonu i karbonu w basenie pomorskim i w zachodniej części basenu bałtyckiego a paleogeografia północnej części TESZ

- w późnym paleozoiku. W: Ewolucja facjalna i termiczna pomorskiego segmentu szwu transeuropejskiego oraz obszarów przyległych (red. H. Matyja, P. Poprawa). *Pr. Państw. Inst. Geol.*, **186**: 79–122.
- MATYJA H., 2009 — Depositional history of the Devonian succession in the Pomeranian Basin, NW Poland. *Geol. Quart.*, **53**: 63–92.
- MATYJA H., POPRAWA P. (red.), 2006 — Ewolucja facjalna, tektoniczna i termiczna pomorskiego segmentu szwu transeuropejskiego oraz obszarów przyległych. *Pr. Państw. Inst. Geol.*, **186**: 294.
- MATYJA H., TURNAU E., 2008 — Integrated analysis of miospores and conodonts: a tool for correlation of shallow-water, mixed siliciclastic-carbonate succession of Lower? and Middle Devonian (Pomeranian basin, NW Poland). W: Global alignments of the Lower Devonian carbonate and clastic sequences (red. A.I. Kim i in.): 67–71. IGCP Project 499/Subcommission on Devonian Stratigraphy joint field meeting August 25–September 9 2008, Kitab State Geological Reserve, Uzbekistan.
- MATYJA H., TURNAU E., ŻBIKOWSKA B., 2000 — Lower Carboniferous (Mississippian) stratigraphy of northwestern Poland: conodont, miospore and ostracod zones compared. *Ann. Soc. Geol. Pol.*, **70**, 3/4: 193–217.
- MATYSZKIEWICZ J., 1996 — Wybrane problemy diagenety osadów węglanowych. *Prz. Geol.*, **44**, 6: 596–603.
- MILACZEWSKI L., 1986 — Dewon na Pomorzu. Konferencja Naukowa, Tuczno: 77–88. Piła.
- NARKIEWICZ M. (red.), 1998 — Analiza basenów sedymentacyjnych Niżu Polskiego. *Pr. Państw. Inst. Geol.*, **165**.
- NARKIEWICZ M., DADLEZ R., 2008 — Geologiczna regionalizacja Polski – zasady ogólne i schemat podziału w planie podkenozoicznym i podpermskim. *Prz. Geol.*, **56**: 391–397.
- NARKIEWICZ M., POPRAWA P., LIPIEC M., MATYJA H., MILACZEWSKI L., 1998 — Pozycja paleogeograficzna i tektoniczna a rozwój subsydencji dewońsko-karbońskiej obszaru pomorskiego i radomsko-lubelskiego. *Pr. Państw. Inst. Geol.*, **165**: 31–49.
- NARKIEWICZ M., ŚNIEŻEK E., 1981 — Dunhama klasyfikacja skał węglanowych: propozycje polskiego nazewnictwa. *Prz. Geol.*, **29**, 10: 536–537.
- NAWROCKI J., 1997 — Permian to Early Triassic magnetostratigraphy from the Central European Basin in Poland: Implications on regional and worldwide correlations. *Earth and Planetary Science Letters*, **152**: 37–58.
- NAWROCKI J., SZULC J., 2000 — The Middle Triassic magnetostratigraphy from the Peri-Tethys basin in Poland. *Earth and Planetary Science Letters*, **182**: 77–92.
- ORŁOWSKA-ZWOLIŃSKA T., 1977 — Palynological correlation of the Bunter and Muschelkalk in selected profiles from Western Poland. *Acta Geol. Pol.*, **27**, 4: 417–430.
- ORŁOWSKA-ZWOLIŃSKA T., 1983 — Palinostratygrafia epikontynentalnych osadów wyższego triasu w Polsce. *Pr. Inst. Geol.*, **104**: 1–89.
- ORŁOWSKA-ZWOLIŃSKA T., 1984 — Palynostratigraphy of the Buntsandstein in sections of western Poland. *Acta Paleont. Pol.*, **29**, 3/4: 161–194.
- ORŁOWSKA-ZWOLIŃSKA T., 1985 — Palynological zones of the Polish epicontinental Triassic. *Bull. Pol. Acad. Sc. Earth Sc.*, **33**, 3/4: 107–117.
- PAJCHŁOWA M., WAGNER R. (red.), 2001 — Atlas skamieniałości przewodnich i charakterystycznych. Budowa geologiczna Polski, T. 3, cz. 1c, z. 3. Państw. Inst. Geol., Warszawa.
- PETERS K.E., 1986 — Guidelines for evaluating petroleum source rock using programmed pyrolysis. *Bull. of the American Association of Petroleum Geologists*, **70**: 318–329.
- PIEŃKOWSKI G., 1989 — Sedymentologiczne kryteria wyróżniania granicy cechsztyń/pstry piaskowiec oraz perm/trias w Polsce. *Prz. Geol.*, **37**, 5: 237–244.
- PIEŃKOWSKI G., 1991 — Facies criteria for delimitating Zechstein/ Buntsandstein and Permian/ Triassic boundaries in Poland. *Zbl. Geol. Palaont. Teil I. H.* **4**: 893–912.
- PIEŃKOWSKI G., 2004 — The epicontinental Lower Jurassic of Poland. *Polish Geol. Inst. Spec. Papers* **12**: 1–122.
- PIEŃKOWSKI G., BECKER A., KIERSNOWSKI H., KULETA M., NARKIEWICZ K., NAWROCKI J., SZULC J., 2008 — Trias. W: Tabela Stratygraficzna Polski Pozaalpejskiej (red. R. Wagner), Wydaw. Geologiczne, Warszawa.
- PLEWA F., 1994 — Rozkład parametrów geotermalnych na obszarze Polski. PAN CPPZiE, Kraków.
- PODHALAŃSKA T., MODLIŃSKI Z., 2006 — Stratygrafia i wykształcenie facjalne osadów ordowiku i syluru strefy Koszalin-Chojnice; podobieństwa i różnice z obszarami zachodniej krawędzi kratonu wschodnioeuropejskiego i Rugii. W: Ewolucja facjalna, tektoniczna i termiczna pomorskiego segmentu szwu transeuropejskiego oraz obszarów przyległych (red. H. Matyja, P. Poprawa). *Pr. Państw. Inst. Geol.*, **186**: 39–78.
- POKORSKI J., MODLIŃSKI Z. (red.), 2007 — Mapa geologiczna zachodniej i centralnej części obniżenia bałtyckiego bez utworów permu i młodszych. Państw. Inst. Geol., Warszawa.
- POKORSKI J., 2010 — Geological section through the Lower Paleozoic strata of the Polish part of the Baltic region. *Geol. Quart.*, **54**, 2: 123–130.
- POPRAWA P., 2007 — Analiza historii termicznej, warunków pogrzebienia oraz historii generowania i ekspulsji węglowodorów. W: Słupsk IG 1 (red. Z. Modliński). *Profile Głęb. Otw. Wiert. Państw. Inst. Geol.*, **116**: 106–108.
- POPRAWA P., 2011 — Subsydencja tektoniczna i tempo depozycji. W: Bydgoszcz IG 1 (red. H. Matyja). *Profile Głęb. Otw. Wiert. Państw. Inst. Geol.*, **131**: 132–133.
- POPRAWA P., GROTEK I., 2004 — Thermal evolution of the Permian-Mesozoic Polish Basin – model predictions confronted with analytical data. *Boll. Geof., Teor. Appl.*, **45**, 1: 258–261.
- POPRAWA P., KOSAKOWSKI P., WRÓBEL M., 2010 — Burial and thermal history of the Polish part of the Baltic region. *Geol. Quart.*, **54**, 2: 131–142.
- STACH E., MACKOWSKY M.Th., TEICHMÜLLER M., TAYLOR G.H., CHANDRA D., TEICHMÜLLER R., 1982 — Stach's textbook of coal petrology. Gebrüder Borntraeger, Stuttgart.
- SWEENEY J.J., BURNHAM A.K., 1990 — Evaluation of simple model of vitrinite reflectance based on chemical kinetics. *AAPG Bulletin*, **74**: 1559–1570.

- ŚWIDROWSKA J., HAKENBERG M., 1996 — Palaeotectonic evolution of the Koszalin-Chojnice Late Devonian basin (Western Pomerania, Northern Poland). *Bull. Pol. Acad. Sc. Earth Sc.*, **44**, 1: 17–36.
- SZEWCZYK J., 2000 — Statystyczno-stratygraficzna standaryzacja profilowań naturalnego promieniowania gamma. *Biul. Państw. Inst. Geol.*, **392**: 121–152.
- SZEWCZYK J., 2005 — Wpływ zmian klimatycznych na temperaturę podpowierzchniową Ziemi. *Prz. Geol.*, **53**, 1: 77–86.
- SZEWCZYK J., GIENTKA D., 2009 — Terrestrial heat flow density in Poland – a new approach. *Geol. Quart.*, **53**, 1: 125–140.
- SZULC J., 2000 — Middle Triassic evolution of the northern Peritethys area as influenced by early opening of the Tethys ocean. *Ann. Soc. Geol. Pol.*, **70**: 1–48.
- SZYPERKO-ŚLIWCZYŃSKA A., 1966 — Dolny trias na Pomorzu Zachodnim. *Kwart. Geol.*, **10**, 3: 755–768.
- SZYPERKO-ŚLIWCZYŃSKA A., 1979 — Trias dolny w północno-wschodniej Polsce. *Pr. Inst. Geol.*, **91**: 1–77.
- SZYPERKO-ŚLIWCZYŃSKA A., 1980 — Litostratygrafia pstręgo piaskowca w Polsce i projekt jej usystematyzowania. *Kwart. Geol.*, **24**, 2: 275–298.
- SZYPERKO-TELLER A., 1982 — Litostratygrafia pstręgo piaskowca na Pomorzu Zachodnim. *Kwart. Geol.*, **26**, 2: 341–368.
- SZYPERKO-TELLER A., 1997 — Trias dolny (pstry piaskowiec). Litostratygrafia i litofacje. Sedymentacja, paleogeografia i paleotektonika. W: Epikontynentalny perm i mezozoik w Polsce (red. S. Marek, M. Pajchłowa). *Pr. Państw. Inst. Geol.*, **143**: 121–132.
- TEICHMÜLLER M., 1982 — The importance of coal petrology in prospecting for oil and natural gas. W: Stach's textbook of coal petrology (red. E. Stachiński): 339–412. 3rd Edn., Gebrüder Borntraeger, Stuttgart.
- TISSOT B.P., WELTE D.M., 1978 — Petroleum Formation and Occurrence: 31–54. Springer-Verlag, Berlin, Heidelberg, New York.
- TURNAU E., 2008 — Wyniki badań stratygraficznych, sedymentologicznych i petrograficznych. Dewon. Wyniki badań palinostratygraficznych. W: Jamno IG 1, IG 2, IG 3 (red. H. Matyja). *Profile Głęb. Otw. Wiert. Inst. Geol.*, **124**: 125–135.
- TURNAU E., 2014 — Floral change during the Taghanic Crisis: Spore data from the Middle Devonian of northern and south-eastern Poland. *Review of Palaeobotany and Palynology*, **200**: 108–121.
- TURNAU E., NARKIEWICZ K., 2011 — Biostratigraphical correlation of spore and conodont zones within Givetian and ?Frasnian of the Lublin area (SE Poland). *Review of Palaeobotany and Palynology* **164**: 30–38.
- VISSCHER H., 1971 — The Permian and Triassic of the Kingscourt, Ireland. *Geol. Surv. Ireland Spec. Pap.*, **1**.
- WAGNER R., 1987 — Cechsztyń. W: Budowa geologiczna wału pomorskiego i jego podłoża (red. A. Raczyńska), *Pr. Inst. Geol.*, **119**: 64–81.
- WAGNER R., 1994 — Stratygrafia i rozwój basenu cechsztyńskiego na Niżu Polskim. *Prace PIG*, **146**: 1–71.
- WAGNER R., 1997 — Perm górny (cechsztyń). W: Epikontynentalny perm i mezozoik w Polsce (red. S. Marek, M. Pajchłowa). *Pr. Państw. Inst. Geol.*, **153**: 63–82.
- WAGNER R., 2007 — Wyniki badań stratygraficznych i litologicznych utworów permu górnego (cechsztyń). W: Piotrków Trybunalski IG 1 (red. K. Leszczyński), *Prof. Głęb. Otw. Wiert. Państw. Inst. Geol.*, **121**: 35–36.
- WAGNER R., 2012 — Mapa paleogeograficzna dolomitu głównego (Ca₂) w Polsce. Narod. Arch. Geol. PIG-PIB, Warszawa.
- WAGNER R., DYJACZYŃSKI K., PAPIERNIK B., PERYT T.M., PROTAS A., 2000 — Mapa paleogeograficzna dolomitu głównego (Ca₂) 1:500 000. W: Bilans i potencjał węglowodorowy dolomitu głównego basenu permicznego Polski (red. M. Kotarba). Arch. AGH, Kraków.
- WAGNER R., PERYT T.M., 1998 — O możliwości podziału cechsztyń na sekwencje stratygraficzne w basenie polskim. *Prace Państw. Inst. Geol.*, **165**: 129–146.
- WRIGHT V.P., 1992 — A revised classification of limestone. *Sedim. Geol.*, **76**: 177–185.
- WYGRALA B.P., 1989 — Integrated study of an oil field in the southern Po Basin, northern Italy. *Berichte der Kernforschungsanlage Jülich*, **2313**.