


Z DZIAŁALNOŚCI ADMINISTRACJI GEOLOGICZNEJ
**Opracowania kartograficzne wyróżnione w 2018 r.
przez Komisję Opracowań Geologicznych**
Eliza Dziekan-Kamińska¹


Zgodnie z zapisami ustawy *Prawo geologiczne i górnicze* z dnia 9 czerwca 2011 r. Komisja Opracowań Geologicznych, w ramach wykonywania zadań państwowej służby geologicznej, określonych w art. 162 ust. 1 pkt 7, rozpatruje i dokonuje oceny prac geologicznych z zakresu kartografii geologicznej, w tym projektów robót geologicznych przed skierowaniem ich do zatwierdzenia przez właściwy organ administracji geologicznej, oraz dokonuje końcowej oceny autorskich opracowań z tej dziedziny. W 2018 r. Komisji Opracowań Geologicznych przedłożono do zaopiniowania prawie 500 arkuszy następujących map i kilka innych opracowań:

- *Mapa Hydrogeologiczna Polski w skali 1:50 000*; pierwszy poziom wodonośny – występowanie i hydrodynamika (142 arkusze);
- *Jaskinie Wyżyny Olkuskiej*, tom 1, Jaskinie Doliny Dłubni, Doliny Wedonki, Doliny Kluczwoły, Doliny Bolechowickiej i Doliny Będkowskiej (uzupełnienia);
- *Jaskinie Wyżyny Olkuskiej*, tom 3, Jaskinie Doliny Szklarki i Doliny Raclawki;
- *Mapa Geośrodowiskowa Polski II w skali 1:50 000*; plansza B – naturalna bariera izolacyjna (142 arkusze);
- *Mapa Geośrodowiskowa Polski II w skali 1:50 000*; plansza A (168 arkuszy);
- 7 arkuszy zreambulowanej *Szczegółowej Mapy Geologicznej Polski w skali 1:50 000*;

- Metodyka opracowania *Szczegółowej Mapy Geologicznej Polski w skali 1:50 000* (wydanie II, poprawione i uzupełnione);
- mapy osuwisk i terenów zagrożonych ruchami masowymi w skali 1: 10 000 – obrazujące obszar 10 gmin, 7 powiatów i 2 miast.

Po wysłuchaniu opinii członków komisji oraz recenzentów biorących udział w posiedzeniu komisja pozytywnie oceniła wszystkie przedstawione jej opracowania. Autorzy zostali zobowiązani do wprowadzenia w wyznaczonym terminie poprawek i uzupełnień zaleconych przez komisję.

Spośród prac przedłożonych do rozpatrzenia przez Komisję Opracowań Geologicznych wyróżniono:

- arkusz Przewodowo (410) *Szczegółowej Mapy Geologicznej Polski w skali 1:50 000*, opracowany przez Łukasza Nowackiego;
- 16 arkuszy *Mapy Hydrogeologicznej Polski w skali 1:50 000*; pierwszy poziom wodonośny – występowanie i hydrodynamika (tab. 1);
- 60 arkuszy *Mapy Geośrodowiskowej Polski II w skali 1:50 000*; plansza A (tab. 2);
- 40 arkuszy *Mapy Geośrodowiskowej Polski II w skali 1:50 000*; plansza B – naturalna bariera izolacyjna (tab. 3);
- mapy osuwisk i terenów zagrożonych ruchami masowymi w skali 1: 10 000 – obrazujące obszar 4 gmin oraz 1 miasta (tab. 4).

Tab. 1. *Mapa Hydrogeologiczna Polski w skali 1:50 000*; pierwszy poziom wodonośny – występowanie i hydrodynamika – arkusze wyróżnione w 2018 r. przez Komisję Opracowań Geologicznych

Nazwa i numer arkusza	Autorzy (afiliacja)	Uzasadnienie wyróżnienia
Arkusze zrealizowane przez firmy zewnętrzne		
Drawsko Pomorskie (0195)	Katarzyna Karwacka Dominik Miaz (HYDROEKO, Warszawa)	Wysoki poziom merytoryczny autorskiej interpretacji występowania pierwszego poziomu wodonośnego. Autorzy wykazali wnikliwość oraz rzetelność w zbieraniu i analizie dostępnych materiałów pomimo tego, że mieli ograniczony wstęp na znaczną część terenu badań.
Lubawa (0211)	Franciszek Knyszyński Jerzy Małecki (Uniwersytet Warszawski)	Wysoki poziom merytoryczny autorskiej interpretacji warunków hydrogeologicznych w terenie o bardzo skomplikowanej budowie geologicznej oraz słabym rozpoznaniu głębszych poziomów wodonośnych.
Konotop (0233)	Jacek Szczepiński Dagmara Pułaczewska Dawid Błach (POLTEGOR Instytut Górnicztwa Odkrywkowego)	Arkusz wykonany na wysokim poziomie merytorycznym, odznaczający się wnikliwą i docieklwą interpretacją warunków występowania pierwszego poziomu wodonośnego (PPW) na terenie o ograniczonej dostępności punktów dokumentacyjnych. Pomimo występowania na znacznej powierzchni arkusza poligonu wojskowego i w związku z tym ograniczonej możliwości wykonania badań, rozpoznanie terenowe zostało przeprowadzone właściwie i z dostosowaniem do stopnia skomplikowania warunków hydrogeologicznych na obszarze pojeziernym.

¹ Państwowy Instytut Geologiczny – Państwowy Instytut Badawczy, ul. Rakowiecka 4, 00-975 Warszawa; eliza.dziekan-kaminska@pgi.gov.pl

Nazwa i numer arkusza	Autorzy (afiliacja)	Uzasadnienie wyróżnienia
Mirosławiec (0234)	Jacek Gurwin, Mirosław Wąsik (POLTEGOR, Instytut Górnictwa Odkrywkowego, Uniwersytet Wrocławski)	Wysoki poziom merytoryczny autorskiej interpretacji występowania PPW na obszarze Pojezierza Wałeckiego i Równiny Wałeckiej – terenach o skomplikowanych warunkach hydrodynamicznych.
Wygoda (0335)	Marta Sierawska (HPC POLGEOLOG S.A., Warszawa)	Arkusze wykonane starannie i szczegółowo w terenie o skomplikowanej budowie geologicznej utworów powierzchniowych, w którym interpretację warunków hydrogeologicznych PPW utrudnia występowanie różnorodnych form geomorfologicznych w strefie krawędziowej wysoczyzny morenowej i doliny Narwi.
Brańska (0418)	Maria Szczerbicka Anna Kędzierawska (HPC POLGEOLOG, Zakład w Lublinie)	Staranne wykonanie arkusza wraz z przemyślaną generalizacją drobniagowych wydzieleni geologicznych, co zostało poprzedzone właściwym rozpoznaniem terenowym, dostosowanym do stopnia skomplikowania warunków hydrogeologicznych.
Gąbin (0482)	Alicja Sobolewska Agnieszka Żerebiec-Chmielewska Małgorzata Kurkiewicz (HYDROCONSULT Sp. z o.o., Oddział w Warszawie)	Wysoki poziom merytoryczny autorskiej interpretacji występowania pierwszego poziomu wodonośnego na obszarze o skomplikowanej budowie geologicznej utworów przypowierzchniowych.
Janów Podlaski (0532)	Bogusław Bielec Robert Duda Magdalena Stępień (MGGP S.A., IGSMiE PAN)	Arkusze na wysokim poziomie merytorycznym, charakteryzujący się staranną i wyczerpującą interpretacją warunków hydrogeologicznych obszaru o skomplikowanych warunkach występowania i krążenia wód podziemnych w odznaczającej się skąpą ilością punktów dokumentacyjnych strefie nadgranicznej, tj. krawędziowym fragmencie Wysoczyzny Drohiczyńskiej, doliny Bugu i Równiny Łukowskiej.
Arkusze zrealizowane przez PIG-PIB		
Boguchwały (0136)	Anna Szelewicka, Rafał Warumzer (PIG-PIB, Oddział Geologii Morza)	Wysoki poziom merytoryczny autorskiej interpretacji występowania pierwszego poziomu wodonośnego na Pojezierzu Olsztyńskim – w obszarze o skomplikowanych warunkach hydrodynamicznych.
Jeziorany (0138)	Beata Pasierowska, Rafał Warumzer (PIG-PIB, Oddział Geologii Morza)	Wysoki poziom merytoryczny wnikliwej i wzorcowej autorskiej interpretacji występowania pierwszego poziomu wodonośnego na Pojezierzu Olsztyńskim – w obszarze o skomplikowanych warunkach hydrodynamicznych.
Terespol (570)	Aneta Starościk, Elżbieta Przytuła Dorota Węglarz (PIG-PIB, Warszawa)	Blok trzech arkuszy wyróżniono za wysoki poziom merytoryczny wnikliwej i wzorcowej autorskiej interpretacji występowania PPW w obszarze o zróżnicowanych warunkach geomorfologiczno-hydrodynamicznych w strefie doliny Bugu i wysoczyzn Polesia Zachodniego oraz wzorcowo opracowane objaśnienia tekstowe.
Piszczac (606)	Aneta Starościk, Łukasz Śliwiński Grzegorz Mordzonek (PIG-PIB, Warszawa)	
Kodeń (607)	Aneta Starościk, Sławomir Filar Michał Janik (PIG-PIB, Warszawa)	
Sławatycze (644)	Marcin Honczaruk, Grzegorz Olesiuk Magdalena Szydło, Krzysztof Józwiak (PIG-PIB, Warszawa)	Dokładność i wnikliwość analizy przeprowadzonej w obszarze o skomplikowanej budowie geologicznej i trudnych do oceny, zmiennych warunkach hydrodynamicznych, w niejednoznaczny sposób przedstawionych w materiałach źródłowych.
Kaplonosy (680)	Agnieszka Piasecka, Krzysztof Józwiak Tomasz Gliwicz, Grzegorz Olesiuk (PIG-PIB, Warszawa)	Wysoki poziom merytoryczny szczegółowej interpretacji autorskiej przy braku w pełni wiarygodnych i jednoznacznych archiwalnych opracowań geologicznych oraz niewielkiej liczbie hydrogeologicznych punktów badawczych.
Kolbuszowa (0954)	Magdalena Nidental, Dorota Palak-Mazur Ewelina Stańczak (PIG-PIB, Warszawa)	Wysoki poziom merytoryczny szczegółowej autorskiej interpretacji rejonu arkusza, który opracowano w niezwykle trudnej sytuacji metodycznej. Zaproponowana i ostatecznie przyjęta schematyzacja wymagała analizy i propozycji reinterpretacji warunków występowania PPW na kilku sąsiednich arkuszach, wykonanych w poprzednich latach.

Tab. 2. Mapa Geośrodowiskowa Polski II w skali 1:50 000; plansza A – arkusze wyróżnione w 2018 r. przez Komisję Opracowań Geologicznych

Nazwa i numer arkusza	Autorzy (afiliacja)	Uzasadnienie wyróżnienia
Braniewo (32), Żelazna Góra (33), Głębock (34), Toprzyny (35), Szczurkowo (36), Młynary (59), Chruściel (60), Pieniężno (61), Górowo Iławeckie (62), Wojciechy (63), Bartoszyce (64), Pasłęk (95), Dobry (96), Ormeta (97), Wolnica (98), Lidzbark Warmiński (99), Bisztynek (100)	Krzysztof Seifert (PIG-PIB, Oddział Dolnośląski)	Bardzo dobre przygotowanie merytoryczne, a także wnikliwość oraz rzetelność w opracowaniu i analizie dostępnych materiałów.
Kolno (257), Stawiski (258), Radziłów (259), Goniądz (260), Mońki (261), Jasionówka (262), Nowowola (263), Sokółka (264), Sokółka E (1079), Nowogród (295), Łomża (296), Wizna (297), Nowa Wieś (298), Knyszyn (299), Wasilków (300), Supraśl (301), Wierchlesie (302), Krynki (303), Modzele (304), Wygoda (335), Rutki (336), Zawady (337), Choroszcz (338), Białystok (339), Zabłudów (340), Gródek (341), Jałówka (342), Wysokie Mazowieckie (377), Łapy (378), Plutycze (379), Bielsk Podlaski (419), Trześcińska (380), Narew (381), Narewka (382), Orla (420), Hajnówka (421), Białowieża (422)	Robert Formowicz, Anita Grędyś (PIG-PIB, Oddział Górnośląski)	
Starogard Gdański (230)	Anna Gabryś-Godlewska (PIG-PIB, Warszawa)	
Rusinowo (156)	Dominika Kafara, Barbara Turbiak (PIG-PIB, Warszawa)	
Gryfice (116), Brojce (117), Jenikowo (192), Nowogard (154), Resko (155)	Joanna Krasuska, Paulina Kostrz-Sikora (PIG-PIB, Warszawa)	