



Państwowy Instytut Geologiczny
Państwowy Instytut Badawczy

państwowa służba geologiczna
państwowa służba hydrogeologiczna

STUDIUM WYKONALNOŚCI

na potrzeby sporządzenia

Atlasu geologiczno-inżynierskiego Opola

Finansujący:

Narodowy Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej
02-673 Warszawa, ul. Konstruktorska 3A



Sfinansowano ze środków
Narodowego Funduszu
Ochrony Środowiska
i Gospodarki Wodnej

Wykonawca:

Państwowy Instytut Geologiczny – Państwowy Instytut Badawczy
00-975 Warszawa, ul. Rakowiecka 4
Zakład Geologii Inżynierskiej
03-301 Warszawa, ul. Jagiellońska 76



Studium sporządzono pod kierunkiem:

mgr Pawła Czarniaka upr. geol. X-0229



Osoba uprawniona do reprezentowania Wykonawcy:

KIEROWNIK
Zakładu Geologii Inżynierskiej

Edyta Majer
dr Edyta Majer

Warszawa, 2021 r.

Skład zespołu autorskiego:

Imię i nazwisko	Uprawnienia
dr Marta Sokołowska	upr. geol. VII-1485
dr Edyta Majer	upr. geol. VI-0412
dr Zbigniew Frankowski	upr. geol. 06 0295, certyfikat PKG nr 0105
mgr Przemysław Sobótka	
mgr Monika Szabłowska	upr. geol. VII-1569
mgr Marcin Pasternak	upr. geol. VII-1450
mgr Krzysztof Majer	upr. geol. VI-0418
mgr inż. Grzegorz Ryżyński	upr. geol. VII-1493
mgr Izabela Samel	upr. geol. VII-1503
dr Marek Barański	
dr Szymon Ostrowski	upr. geol. X-0228
mgr Tomasz Bąk	upr. geol. X-0193
mgr Oktawia Błachnio	
mgr Marta Chada	upr. geol. V-1887, upr. geol. VII-1760, upr. geol. XI-066/MAZ
mgr Michał Cyglicki	
mgr Paweł Czarniak	upr. geol. X-0229
mgr Alicja Grabowska	
mgr Michał Jaros	upr. geol. VII-1499, XI-065/MAZ
mgr Malwina Judkowiak	
mgr Marcin Lasocki	upr. geol. X-0231
mgr Aleksandra Łukawska	
mgr inż. Grzegorz Pacanowski	upr. geol. X-0218
mgr inż. Arkadiusz Piechota	upr. geod. 22032, upr. geol. VII-1623, X-0238, XIII-016/MAZ
mgr Adam Roguski	upr. geol. VII-1510, XI-070/MAZ
mgr Anna Stawicka	
mgr Marta Szłasa	upr. geol. VII-1807
mgr Krzysztof Truchan	
mgr Kamil Wasilewski	
mgr Mateusz Żeruń	
techn. Jarosław Zawłocki	

Spis treści

1	WSTĘP	7
1.1	Wprowadzenie	7
1.2	Cel opracowania	8
2	CHARAKTERYSTYKA OGÓLNA TERENU BADAŃ	9
2.1	Lokalizacja i podział administracyjny terenu objętego opracowaniem	9
2.1.1	Wariant I	10
2.1.2	Wariant II	11
2.1.3	Wariant III	12
2.2	Zagospodarowanie powierzchni terenu	12
2.2.1	Wariant I	12
2.2.2	Wariant II	12
2.2.3	Wariant III	12
2.3	Obszary chronione	15
2.3.1	Wariant I	15
2.3.2	Wariant II	15
2.3.3	Wariant III	16
3	CHARAKTERYSTYKA BUDOWY GEOLOGICZNEJ REJONU BADAŃ	17
3.1	Geomorfologia i hydrografia	18
3.2	Budowa geologiczna	20
3.3	Warunki hydrogeologiczne	25
3.4	Zagrożenia geologiczne	28
3.5	Złoża kopalin	31
3.6	Model podłoża	33
3.7	Warunki geologiczno-inżynierskie	34
4	Stopień udokumentowania terenu opracowania	41
4.1	Materiały archiwalne	41
4.2	Prace uszczegóławiające stopień udokumentowania	43
5	MOŻLIWOŚCI OSIĄGNIĘCIA CELU – WYKONANIA BAZY DANYCH I ATLASU GEOLOGICZNO-INŻYNIERSKIEGO	44
5.1	Gromadzenie danych otworowych wraz z uzupełnianiem bazy danych geologiczno-inżynierskich (BDGI)	45
5.2	Gromadzenie wektorowych i rastrowych danych przestrzennych dla opracowania Atlasu geologiczno-inżynierskiego Opola	47
5.3	Opracowanie Atlasu geologiczno-inżynierskiego Opola	48
5.4	Udostępnianie Atlasu geologiczno-inżynierskiego Opola	49
5.5	Oszacowanie zakresu prac i robót geologicznych na potrzeby wykonania Atlasu geologiczno-inżynierskiego Opola	49
6	PODSUMOWANIE	51
7	LITERATURA I AKTY PRAWNE	52
7.1	Literatura	52
7.2	Akty prawne	56

7.3	Strony internetowe	57
8	ZAŁĄCZNIKI	58
8.1	Tabela z dokumentacjami z NAG 01.2021r.	58

1 WSTĘP

1.1 Wprowadzenie

Studium wykonalności zostało wykonane w ramach zadania państwowej służby geologicznej (psg) „Prowadzenie i aktualizacja bazy danych geologiczno-inżynierskich (BDGI) oraz właściwości fizycznych i mechanicznych gruntów i skał (BDGI-WFM) wraz ze sporządzeniem Atlasów geologiczno-inżynierskich wybranych obszarów kraju w skali 1:10 000” w ramach zatwierdzonego przez Ministra Środowiska Planu zadań państwowej służby geologicznej, przewidzianych do realizacji w 2018 roku i latach następnych [98].

Studium wykonalności na potrzeby sporządzenia Atlasu geologiczno-inżynierskiego Olsztyna zostało wykonane na podstawie umowy nr 307/2018/Wn-07/FG-GO-DN/D z dnia 20.12.2018 r. pomiędzy Narodowym Funduszem Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej z siedzibą w Warszawie, ul. Konstruktorska 3a, 02-673 Warszawa a Państwowym Instytutem Geologicznym – Państwowym Instytutem Badawczym, z siedzibą w Warszawie, ul. Rakowiecka 4, 00-975 Warszawa.

Wykonawcą opracowania jest Państwowy Instytut Geologiczny – Państwowy Instytut Badawczy z siedzibą w Warszawie (00-975), ul. Rakowiecka 4 w ramach Zakładu Geologii Inżynierskiej z siedzibą w Warszawie (03-301) ul. Jagiellońska 76.

Wykonanie niniejszego opracowania nie wymagało korzystania za wynagrodzeniem z informacji geologicznej, do której prawo przysługuje Skarbowi Państwa [81]. Zgodnie z art. 100.1 ust. 3b ustawy z dnia 9 czerwca 2011 r. – Prawo geologiczne i górnicze [95] „Państwowa służba geologiczna w celu realizacji zadań, o których mowa w art. 162, ma prawo do nieodpłatnego korzystania z informacji geologicznej w postaci danych geologicznych”.

Sporządzenie, w oparciu o niniejsze opracowanie, bazy danych geologiczno-inżynierskich i wykonanie Atlasu geologiczno-inżynierskiego Opola wpisuje, się w kierunki działań określone przez Cele Zrównoważonego Rozwoju (CZR) [96] oraz w Krajowej Polityce Miejskiej (KPM) [89].

Cele Zrównoważonego Rozwoju (CZR) to plan działania na rzecz przemian i przeobrażeń świata, w którym potrzeby obecnego pokolenia mogą być zaspokojone w sposób zrównoważony, z szacunkiem dla środowiska oraz z uwzględnieniem potrzeb przyszłych pokoleń. CZR zostały podane w dokumencie pn. Przekształcamy nasz świat: Agenda na rzecz zrównoważonego rozwoju 2030 [58], który został przyjęty przez Zgromadzenie Ogólne ONZ. Realizacja zadania psg umożliwi wsparcie następujących celów:

- Cel 7. Zapewnić wszystkim dostęp do źródeł stabilnej, zrównoważonej i nowoczesnej energii po przystępnej cenie;
- Cel 9. Budować stabilną infrastrukturę, promować zrównoważone uprzemysłowienie oraz wspierać innowacyjność;
- Cel 11. Uczynić miasta i osiedla ludzkie bezpiecznymi, stabilnymi, zrównoważonymi oraz sprzyjającymi włączeniu społecznemu;
- Cel 13. Podjąć pilne działania w celu przeciwdziałania zmianom klimatu i ich skutkom.

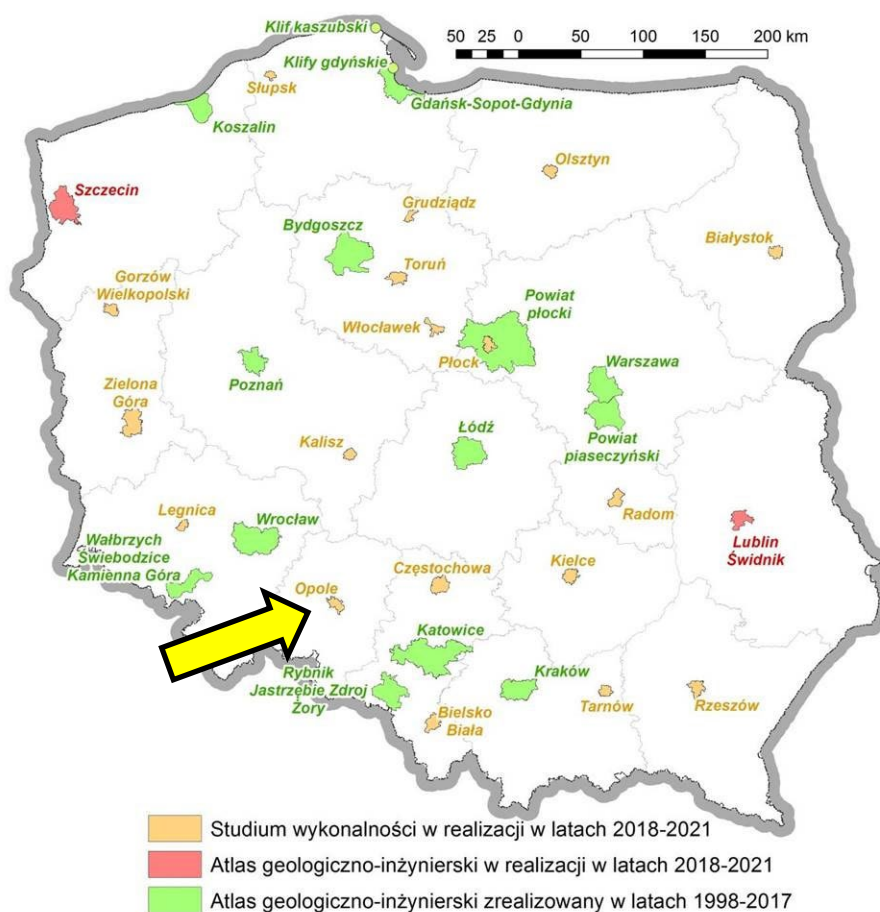
Podstawowym celem KPM jest wzmocnienie zdolności miast i obszarów zurbanizowanych do kreowania zrównoważonego rozwoju. Oznacza to, że Państwowy Instytut Geologiczny - Państwowy Instytut Badawczy, który pełni funkcję państwowej służby geologicznej (psg), nadzorowanej przez ministra właściwego do spraw środowiska, realizując zadania państwa w zakresie geologii będzie wspierał osiągnięcie Celów Zrównoważonego Rozwoju oraz kierunki działań wyznaczone w Krajowej Polityce Miejskiej.

Studium wykonalności dla potrzeb sporządzenia Atlasu geologiczno-inżynierskiego oraz w perspektywie, sporządzony na jego podstawie Atlas geologiczno-inżynierski Opola mogą być wykorzystywane przez administrację państwową, rządową i samorządową oraz przez sektory gospodarki związane z przemysłem, budownictwem i usługami, a także przez inwestorów,

mieszkańców aglomeracji i geologów. Władze samorządów terytorialnych objętych granicami opracowania uzyskują źródło danych stanowiące podstawę planowania przestrzennego i podejmowania decyzji w sferze inwestycji infrastrukturalnych i budowlanych, zgodnie z Krajową Polityką Miejską [90].

1.2 Cel opracowania

Studium wykonalności dla potrzeb sporządzenia Atlasu geologiczno-inżynierskiego Opola jest jednym z 18 studiów (Rysunek 1) będących w zakresie prac zadania pn.: „Prowadzenie i aktualizacja bazy danych geologiczno-inżynierskich (BDGI) oraz właściwości fizycznych i mechanicznych gruntów i skał (BDGI-WFM) wraz ze sporządzeniem Atlasów geologiczno-inżynierskich wybranych obszarów kraju w skali 1:10 000”. Wybór miejscowości do opracowania studiów został oparty o założenia Koncepcji Przestrzennego Zagospodarowania Kraju [89] i Krajowej Polityki Miejskiej [90], które kładą nacisk na wspieranie rozwoju funkcji metropolitalnych nie tylko o znaczeniu międzynarodowym i krajowym, ale także regionalnym.



Rysunek 1 Zakres prac w ramach zadania państwa w zakresie geologii pn.: „Prowadzenie i aktualizacja bazy danych geologiczno-inżynierskich (BDGI) oraz właściwości fizycznych i mechanicznych gruntów i skał (BDGI-WFM) wraz ze sporządzeniem Atlasów geologiczno-inżynierskich wybranych obszarów kraju w skali 1:10 000” [107]

Celem sporządzenia studium wykonalności jest ocena możliwości wykonania Atlasu geologiczno-inżynierskiego Opola. Ze względu na perspektywę rozwoju miasta, w porozumieniu z miejscową administracją geologiczną i samorządową, zaproponowano trzy obszarowe warianty wykonania Atlasu.

Przedmiotem studium wykonalności jest szacunkowe rozpoznanie stopnia udokumentowania obszaru Opola w oparciu o dostępne opracowania geologiczne, t.j.: dokumentacje i opracowania geologiczno-inżynierskie, złożowe, hydrogeologiczne, fizjograficzne, geotechniczne itp. W ramach przedsięwzięcia oszacowano liczbę możliwych do pozyskania dokumentacji i opracowań oraz

otworów wiertniczych mogących być uzupełnieniem bazy BDGI i będących podstawą do wykonania Atlasu dla każdego przedstawionego wariantu.

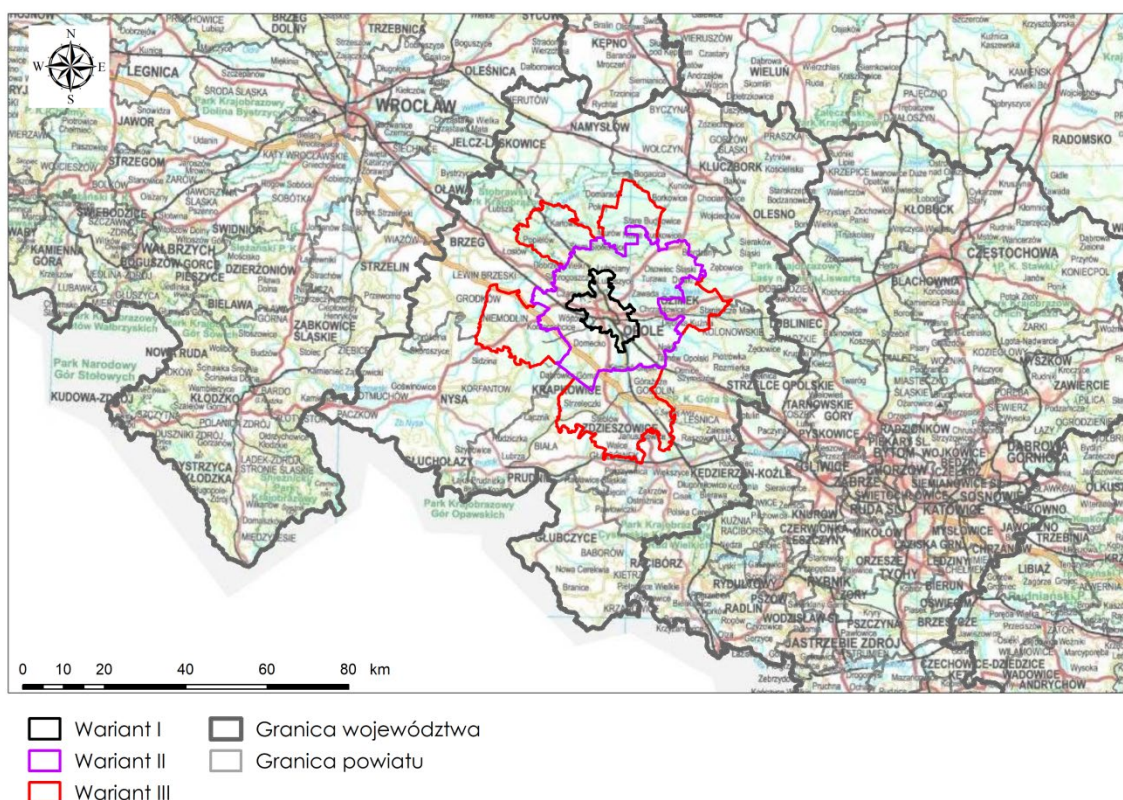
W oparciu o szacunkową liczbę możliwych do zdobycia informacji, w zależności od wariantu, zostanie określony zakres dodatkowych czynności, takich jak kartowanie geologiczno-inżynierskie oraz wiercenia wraz z opróbowaniem, niezbędnych do uszczegółowienia wiedzy na temat modelu budowy geologicznej obszaru opracowania.

Studium wykonalności uwzględni dotychczasowe rozpoznanie geologiczne rejonu Opola, wybrane elementy Studiów Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Opola [92] oraz wskazania i potrzeby miejscowej administracji samorządowej i geologicznej.

2 CHARAKTERYSTYKA OGÓLNA TERENU BADAŃ

2.1 Lokalizacja i podział administracyjny terenu objętego opracowaniem

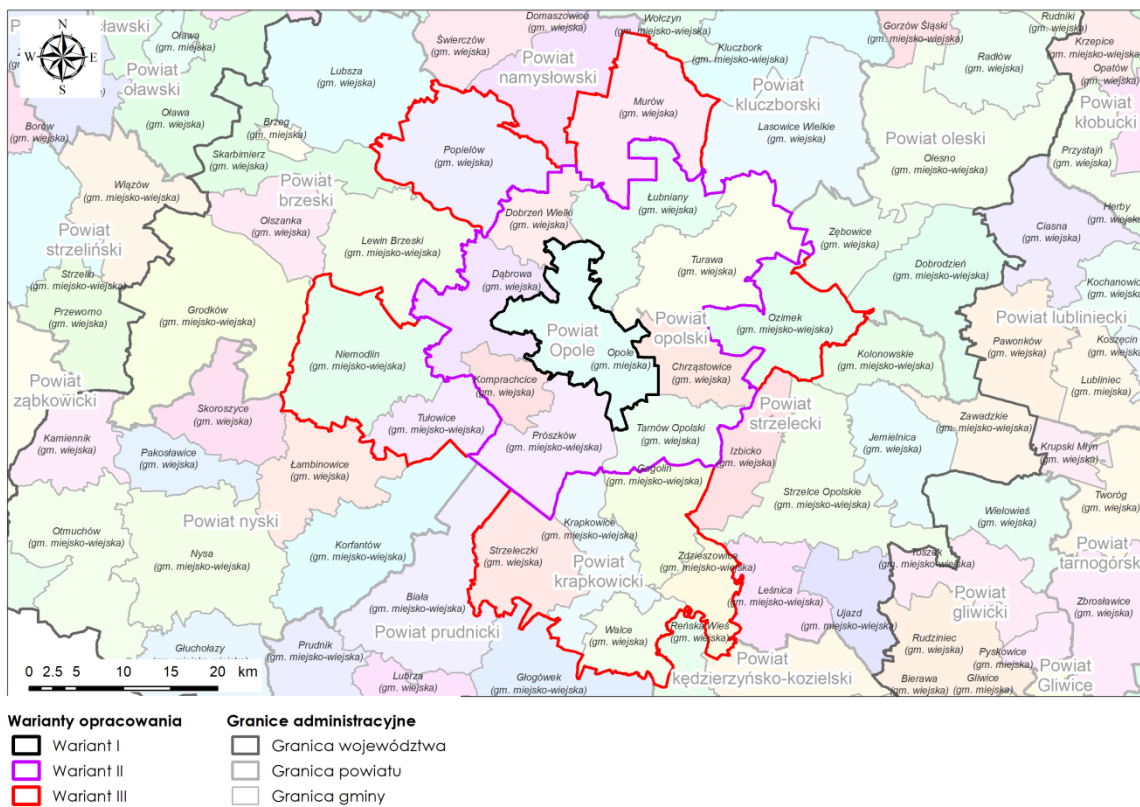
Studium wykonalności obejmuje miasto Opole wraz z terenami istotnymi dla jego funkcjonowania. Obszar objęty opracowaniem jest w całości położony w województwie opolskim (Rysunek 2).



Rysunek 2 Lokalizacja rejonu opracowania na tle województwa opolskiego

Mając na uwadze potrzeby mieszkańców oraz możliwości urbanistycznego rozwoju miasta przeprowadzono konsultacje z miejscową administracją geologiczną i samorządową, dotyczące między innymi obszaru zasięgu przeszłego Atlasu geologiczno-inżynierskiego. W wyniku konsultacji zaproponowano trzy warianty obszaru wykonania Atlasu. Rzeczowa analiza każdego z nich pozwoli w przyszłości na wybór optymalnego wariantu realizacji Atlasu geologiczno-inżynierskiego Opola.

Poniżej (Rysunek 3) przedstawiono warianty studium wykonalności Atlasu geologiczno-inżynierskiego Opola na tle podziału administracyjnego.



Rysunek 3 Rejon opracowania na tle podziału administracyjnego

2.1.1 Wariant I

Podstawowy, pierwszy wariant obejmuje wyłącznie granice Opola. Jego powierzchnia wynosi 148,84 km² (Rysunek 4).



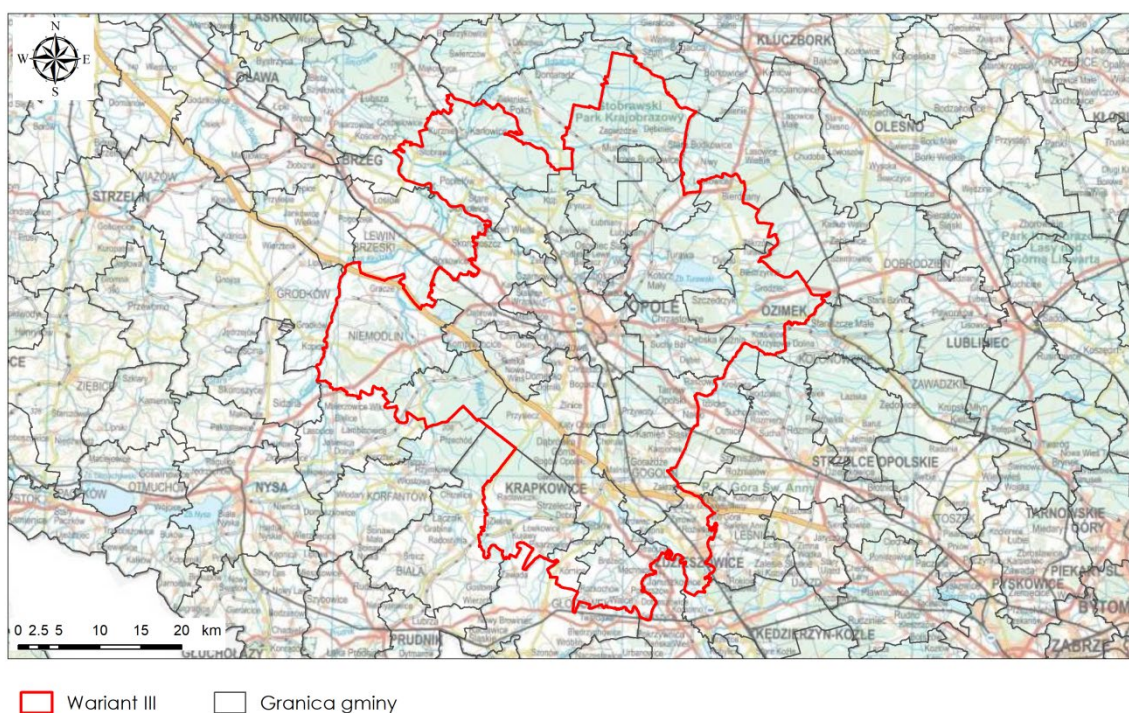
Rysunek 4 Wariant I obszaru opracowania - teren miasta Opola

2.1.2 Wariant II

Drugi wariant opracowania obejmuje miasto Opole oraz przylegające do niego gminy: Tarnów Opolski (gm. wiejska), Chrzastowice (gm. wiejska), Prószków (gm. miejsko-wiejska), Dąbrowa (gm. wiejska), Popielów (gm. wiejska), Turawa (gm. wiejska), Łubniany (gm. wiejska), Komprachcice (gm. wiejska), Dobrzeń Wielki (gm. wiejska), które mają kluczowe znaczenie dla rozwoju regionu. Wariant II uwzględnia kierunki rozwój miasta związane z zabudową mieszkaniowo-usługową. Całkowita powierzchnia wariantu II wynosi 956 km² (Rysunek 5).



Rysunek 5 Wariant II obszaru opracowania - teren miasta Opola i przyległych gmin



Rysunek 6 Wariant III obszaru opracowania - teren powiatu opolskiego i krapkowickiego

2.1.3 Wariant III

Zaproponowany w studium wykonalności trzeci wariant atlasu geologiczno-inżynierskiego *Opola* ma powierzchnię 2 122 km² (Rysunek 6). Na obszar wariantu III składa się Opole - miasto na prawach powiatu, 7 gmin miejsko-wiejskich, a także 13 gmin wiejskich. Są to: Chrzęstowice, Dobrzeń Wielki, Dąbrowa, Gogolin, Izbicko, Komprachcice, Krapkowice, Lewin Brzeski, Łubniany, Murów, Niemodlin, *Opole*, Ozimek, Popielów, Prószków, Strzeleczyki, Tarnów Opolski, Tułowice, Turawa, Walce, Zdzeszowice. Granice wariantu III zostały uzgodnione z miejscową administracją geologiczną i samorządową. Ustalone granice są zgodne z kierunkami rozwoju przestrzennego województwa opolskiego, które zostały zawarte w Planie zagospodarowania przestrzennego Województwa Opolskiego z roku 2010 [91].

2.2 Zagospodarowanie powierzchni terenu

Rejon projektowanych wariantów opracowania Atlasu geologiczno-inżynierskiego *Opola* jest zróżnicowany pod względem zagospodarowania powierzchni terenu (Rysunek 7).

2.2.1 Wariant I

W obrębie granic administracyjnych *Opola* (**Wariant I**) 23 % powierzchni zajmuje zabudowa miejska. Największy udział terenów mieszkaniowych znajduje się w osiedlu Armii Krajowej i Malince, zaś najmniejszy - w Świerklach i Wrzoscach. Strefy przemysłowe lub handlowe stanowią ok 7% powierzchni miasta, przy czym tereny usługowe koncentrują się w okolicy Starego Miasta, Osiedla Armii Krajowej i Śródmieścia, zaś obszary przemysłowe rozmieszczone są głównie na obrzeżach w dzielnicach Borki, Gosławice, Żerkowice, Nadodrże, Wrzoski. Znacząca część miasta zajmują użytki rolne - 44%. Pozostałe formy pokrycia terenu w wariantcie I to tereny sportowe i wypoczynkowe (rekreacyjne) – ok 3%, tereny zielone (lasy - 13%, łąki i pastwiska – ok 6%), zbiorniki wodne oraz ciek 3 % .

2.2.2 Wariant II

Wariant II obejmuje swym zasięgiem miasto Opole, razem z przylegającymi gminami, gdzie udział użytków rolnych (39 %) i leśnych (38%) wzrasta znacząco w stosunku do terenów zurbanizowanych. Zabudowa miejska to ok. 9 % powierzchni, strefy przemysłowe lub handlowe 1,1% zaś miejsca eksploatacji odkrywkowej 0,4%.

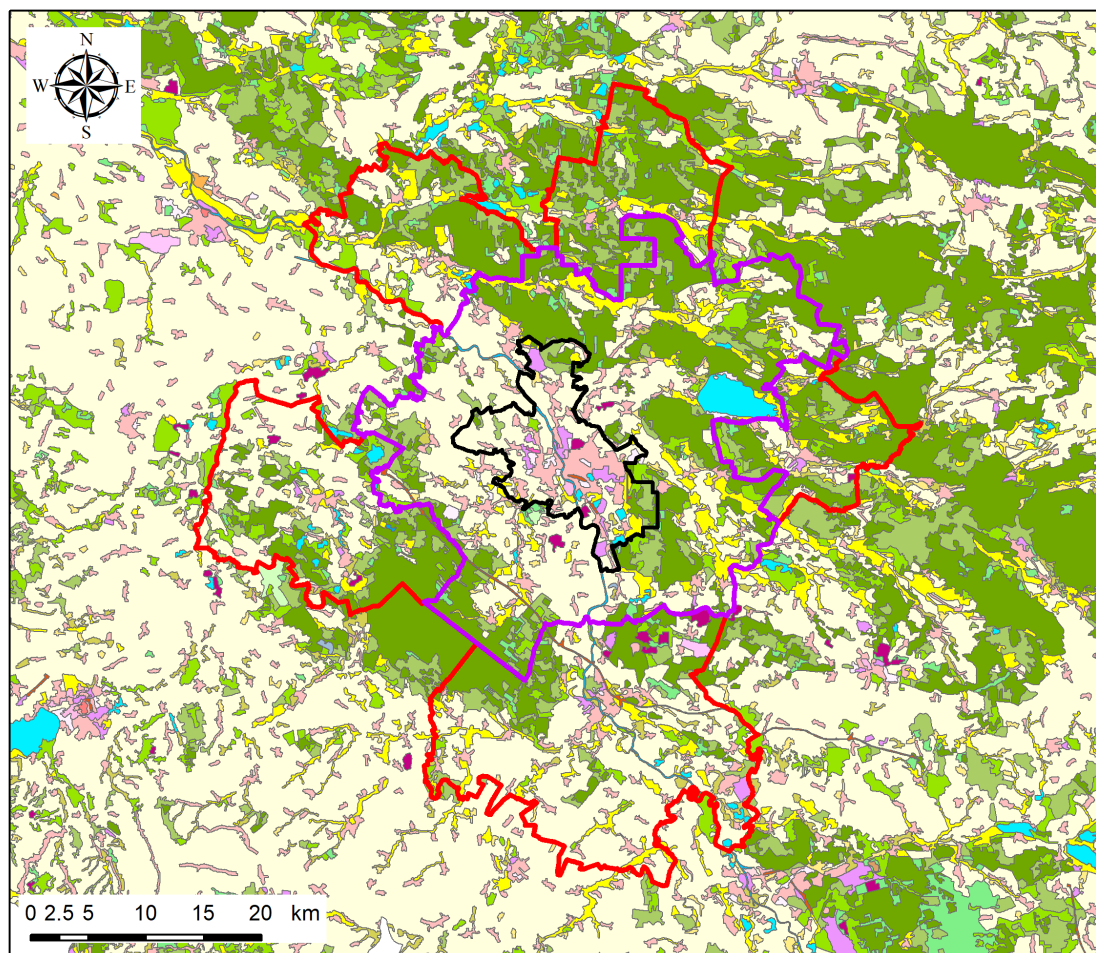
2.2.3 Wariant III

Obszar **Wariantu III** zajmuje 22,6 % powierzchni województwa i skupia ok 1/3 jego ludności. Na jego terenie znajduje się 8 miast oraz 250 miejscowości wiejskich. Dominuje zabudowa wiejska, skoncentrowana wzdłuż głównych szlaków komunikacyjnych m.in. dróg krajowych DK 94, DK 45, DK 46 oraz dróg wojewódzkich 409, 414, 423, 435, 459. Użytki rolne zajmują około 39% powierzchni wariantu III, natomiast zabudowa miejska to niespełna 7% powierzchni wyznaczonego obszaru, skupiona głównie na w mieście Opole oraz przylegających gminach. Gminy, w których w zagospodarowaniu przestrzeni dominują funkcje rolnicze, znajdują się w południowo – zachodniej części. Są to gminy: Lewin Brzeski, Niemodlin, Strzeleczyki, Walce oraz Krapkowice.

W obrębie Wariantu III udział terenów leśnych wynosi ok. 42%. Najwięcej użytków leśnych odnotowuje się w gminach Murów, Tułowice, Ozimek, Turawa. Lasy te są dość znacznie zróżnicowane, dominującymi siedliskami są siedliska borowe, lasy mieszane, występują również siedliska olsowe. Aglomeracja Opolska jest regionem zasobnym w surowce podlegające intensywnej eksploatacji, szczególnie opolski obszar surowcowy, w obrębie którego funkcjonują cementownie (Góraźdze), zakłady wapiennicze (Tarnów Opolski), zakłady z branży metalowo-budowlanej (Krapkowice). W wyniku prowadzonej intensywnej eksploatacji górniczej, w obrębie analizowanego

obszaru, występują liczne otwarte wyrobiska eksploatacyjne i składowiska nagromadzonego surowca. Miejsca eksploatacji odkrywkowej zajmują ok. 0.5% powierzchni Wariantu III.

W roku 2010 zostały opracowane Kierunki zagospodarowania przestrzennego województwa Opolskiego (Rysunek 8) [91]. Zgodnie z tym opracowaniem, największą podaż terenów inwestycyjnych i ruch inwestycyjny skupia się na obszarach intensywnie zagospodarowanych z dostępem do głównych szlaków komunikacyjnych. Jest to „strefa wewnętrzna Aglomeracji” - Opole i tereny otaczające miasto, głównie w gminach Dobrzeń Wielki, Dąbrowa, Komprachcice, Prószków, Tarnów Opolski, Chrząstowice, w mniejszej części Turawa i Łubniany oraz tereny gmin Gogolin i częściowo Krapkowice.



Formy pokrycia terenu (Corine Land Cover 2018)

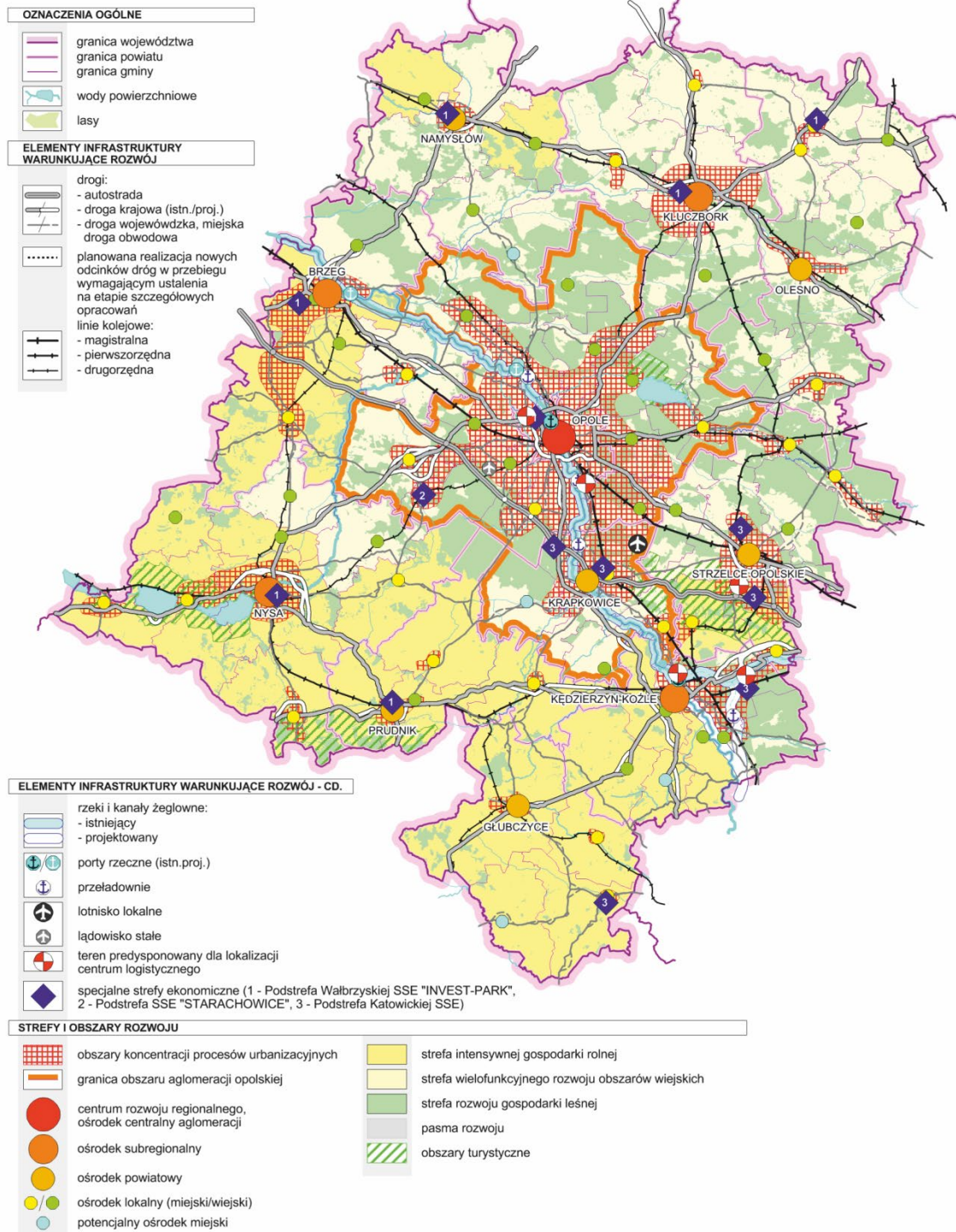
- | | |
|---|--|
| Zbiorniki wodne | Sady i plantacje |
| Cieki | Grunty orne poza zasięgiem urządzeń nawadniających |
| Torfowiska | Tereny sportowe i wypoczynkowe |
| Bagna śródlądowe | Tereny zielone |
| Lasy i roślinność krzewiasta w stanie zmian | Budowy |
| Murawy i pastwiska naturalne | Zwłotowiska i hałdy |
| Lasy mieszane | Miejsca eksploatacji odkrywkowej |
| Lasy iglaste | Lotniska |
| Lasy liściaste | Porty |
| Tereny zajęte głównie przez rolnictwo z dużym udziałem roślinności naturalnej | Tereny komunikacyjne i związane z komunikacją drogową i kolejową |
| Złożone systemy upraw i działek | Tereny przemysłowe lub handlowe |
| Łąki i pastwiska | Zabudowa miejska luźna |
| | Zabudowa miejska zwarta |

Rysunek 7 Warianty opracowania na tle form pokrycia terenu - Corine Land Cover 2018

PLAN ZAGOSPODAROWANIA PRZESTRZENNEGO WOJEWÓDZTWA OPOLSKIEGO

ROZWÓJ GOSPODARCZY

Mapa nr 12



Rysunek 8 Plan zagospodarowania przestrzennego województwa opolskiego - Rozwój gospodarczy – mapa w skali 1:180 000 [91]

2.3 Obszary chronione

2.3.1 Wariant I

W obrębie wariantu I nie występują żadne obszary chronione takie jak: parki krajobrazowe, obszary Natura 2000 - obszary specjalnej ochrony ptaków (OSO), specjalne obszary ochrony siedlisk (SOO), zespoły przyrodniczo krajobrazowe, obszary chronionego krajobrazu, rezerваты przyrody oraz użytki ekologiczne.

2.3.2 Wariant II

Wariant II opracowania obejmuje następujące obszary Europejskiej Sieci NATURA 2000:

- W zachodniej części obszaru badań, w zasięgu doliny Wytoki, wyznaczono obszar należący do Natura 2000 - **Ostoja Bory Niemodlińskie PLH160005** [110] – ochroną objęto tu ekosystemy łądowe zależne od zmian położenia zwierciadła wód podziemnych: zespół torfowisk przejściowych, trzęsawisk i torfowisk wysokich, którym towarzyszą bory bagienne i lasy grądowe. Wymienione siedliska związane są z licznie występującymi tu zbiornikami wodnymi. Ponadto ochroną objęto tu rzadkie gatunki ptaków związanych ze środowiskiem wodno-błotnym, dla których stawy są miejscem gniazdowania, żerowania i wypoczynku;
- We wschodniej części obszaru znajduje się obszar Natura 2000 – **łąki w okolicach Chrzastowic PLH160010** [110] o powierzchni 795 ha. Obszar ten obejmuje duży kompleks łąkowy, lokalnie teren pokrywają odłogowane użytki zielone. Na całym obszarze miejscami występują kępy zadrzewień złożone z wierzb, olch i brzoź. Spośród rosnących tutaj gatunków można wymienić wiązówkę błotną, trzęślicę modrą, ostroźnia warzywnego, osty, krwiściąg lekarski. Przez ten obszar przepływa rzeka Chrzastawa, która jest niewielkim ciekim płynącym w zachodniej części omawianego obszaru. Na powierzchni terenu zalegają głównie mady, lokalnie namuły. Na większości obszaru wody gruntowe występują na głębokości 0,5-1,0 m.;
- W pradolinie Odry wyznaczono obszar należący do Natura 2000 – **Ostoja Grądy Odrzańskie PLB020002** (Rysunek 9). Jest to obszar specjalnej ochrony ptaków (OSO), tzw. „ostoja ptasia”. Ochroną objęte są tu siedliska łąkowe i małe płyty zadrzewień olszowo-wiązowych i wierzbowo-topolowych [110]. Znajdują się tu liczne cieki wodne, stare koryta rzeczne, pozostałości rozlewisk i stawów będące siedliskami wielu gatunków ptaków. Na tym obszarze zaznacza się wpływ czynników antropogenicznych wywołanych odwodnieniem na skutek prac melioracyjnych terenów podmokłych w lasach i na obszarach łąk;
- Na północny zachód od miejscowości Ozimek znajduje się Obszar Specjalnej Ochrony Ptaków – **Zbiornik Turawa PLB160004**. Zajmuje on obszar o powierzchni 2 125 ha, obejmujący także okolice jeziora Turawskiego. Zbiornik Turawski jest jedną z najważniejszych na Opolszczyźnie ostoi dla ptaków migrujących. Jesienią i wiosną zatrzymują się na nim liczące do 22 000 osobników stada ptaków z rzędu błaszkodziobych i siewkowych;

W granicach Wariantu II, wyznaczono **5 rezerwatów przyrody**. **Rezerwat przyrody Staw Nowokuźnicki** o powierzchni 29 ha, jest jednym z najstarszych na Opolszczyźnie - utworzony został w 1957r. w celu zachowania ze względów naukowych stanowiska rzadkich roślin wodnych, a w szczególności gatunku kotewki orzecha wodnego oraz dla ochrony ptactwa. Do pozostałych rezerwatów przyrody w nieco większym oddaleniu od Opola, ale znajdujących się na badanym terenie, należą: **Przysiecz, Prądy, Jaśkowice oraz Srebrne Źródła**.

W rejonie miejscowości Jełowa, w granicach rozpatrywanego wariantu II oraz III został wyznaczony **Stobrawski Park Krajobrazowy**, położony w dorzeczu Żydówki i Prószkowskiego Potoku. Na południu granica parku opiera się o rzekę Odrę. Zajmuje on powierzchnię 52 600 ha w znacznej części poza obszarem badań. Jest to najmłodszy park krajobrazowy województwa opolskiego. Posiada charakter nizinny, o znacznym udziale siedlisk wodno-błotnych. Obejmuje zwarte tereny Lasów Stobrawsko-

Turawskich. Kompleksy leśne stanowią niemal 80 % powierzchni parku. Na tym terenie występuje 50 gatunków roślin chronionych oraz około 140 gatunków roślin rzadkich [110].

Ponadto na obszarze wyznaczonych wariantów II i III, wyznaczono trzy obszary chronionego krajobrazu, są to:

- Obszar Chronionego Krajobrazu **Bory Niemodlińskie** o powierzchni 49 170 ha położony jest w obrębie Równiny Niemodlińskiej w zachodniej i południowo-zachodniej części opracowania. Przeważają tu tereny piaszczyste zlodowacenia Odry. Ze względu na dużą lesistość region jest słabo zaludniony. Lasy te są pozostałością Puszczy Śląskiej;
- Obszar Chronionego Krajobrazu **Lasy Stobrawsko-Turawskie** znajduje się we wschodniej części badanego obszaru. Powołany został w 1988 roku w centralnej i zachodniej części województwa opolskiego. W dolinach rzecznych znajdują się najcenniejsze fragmenty, których unikatowość związana jest z okresowymi zalewami. Znajdują się tu cieki wodne, łąki, tereny zabagnione, podmokłe, starorzecza, źródła i stawy, a także polodowcowe moreny, i wydmy. Ponadto rosną tu grądy, łęgi, olsy, buczyny, dąbrowy i liściaste lasy mieszane;
- Obszar Chronionego Krajobrazu Grodziec położony jest w zachodniej części terenu badań, w okolicy Tułowic i ma powierzchnię 2180 ha. Natomiast w południowej części terenu badań znajduje się OChK łęg Zdieszowicki o powierzchni 600 ha (wariant III obejmuje ten obszar tylko częściowo).

2.3.3 Wariant III

W obrębie Wariantu III znajdują się następujące obszary Natura 2000:

- na południowy wschód od Krapkowic, **Żywocickie Łęgi PLH160019** [110] o powierzchni 101,72 ha. Obszar położony jest na płaskich holocenijskich terasach rzecznych z ciężkimi madami. Znajduje się w strefie cyklicznych zalewów powodziowych. W obniżeniach terenu stanowiących dawne starorzecza występują namuły. Występują tu łęgowe lasy dębowo-wiązowo-jesionowe;
- Specjalny Obszar Ochrony Siedlisk - **Kamień Śląski PLH160003** – zajmuje powierzchnię 832 ha. Obszar obejmuje kompleks siedlisk łąkowych oraz użytków rolnych. Obszar ma kluczowe znaczenie dla restytucji w Polsce susza moręgowanego – ziemnej wiewiórki przybyłej na teren kraju na przełomie XVIII i XIX w.;
- Do pozostałych Specjalnych Obszarów Siedlisk zlokalizowanych już w dalszej odległości od Opola należą: **Góra Świętej Anny (PLH160002)**, **Łęg Zdieszowicki (PLH160011)**, **Opolska Dolina Nysy Kłodzkiej (PLH160014)** oraz **Łąki w okolicach Karłowic nad Stobrawą (PLH160012)**.

W południowo-wschodniej części wariantu III znajduje się **Park Krajobrazowy Góra Świętej Anny** w obrębie której położony jest **rezerwat przyrody Lesisko**. Rezerwat ten ma powierzchnię 47,47 ha i jest rezerwatem leśnym. Celem ochrony jest zachowanie i ochrona starodrzewia bukowego: żyźnej buczyny sudeckiej i kwaśnej buczyny niżowej z udziałem dębu i modrzewia. Znaczna część Parku Krajobrazowego objęta jest statusem Geoparku.

Do zespołów przyrodniczo krajobrazowych (ZPK) należą tu : Lipno oraz Stawy Niemodlińskie. **ZPK Lipno** znajduje się w zachodniej części obszaru badań i ma powierzchnię niemal 190 ha. Chronionych jest tu wiele gatunków drzew – na części obszaru utworzono park dendrologiczny. **ZPK Stawy Niemodlińskie** mają łączną powierzchnię nieco ponad 250 ha – obszar ten obejmuje kilka stawów zlokalizowanych na południe od Niemodlina.

Ponadto na obszarze wyznaczonych wariantów znajduje się 5 użytków ekologicznych.

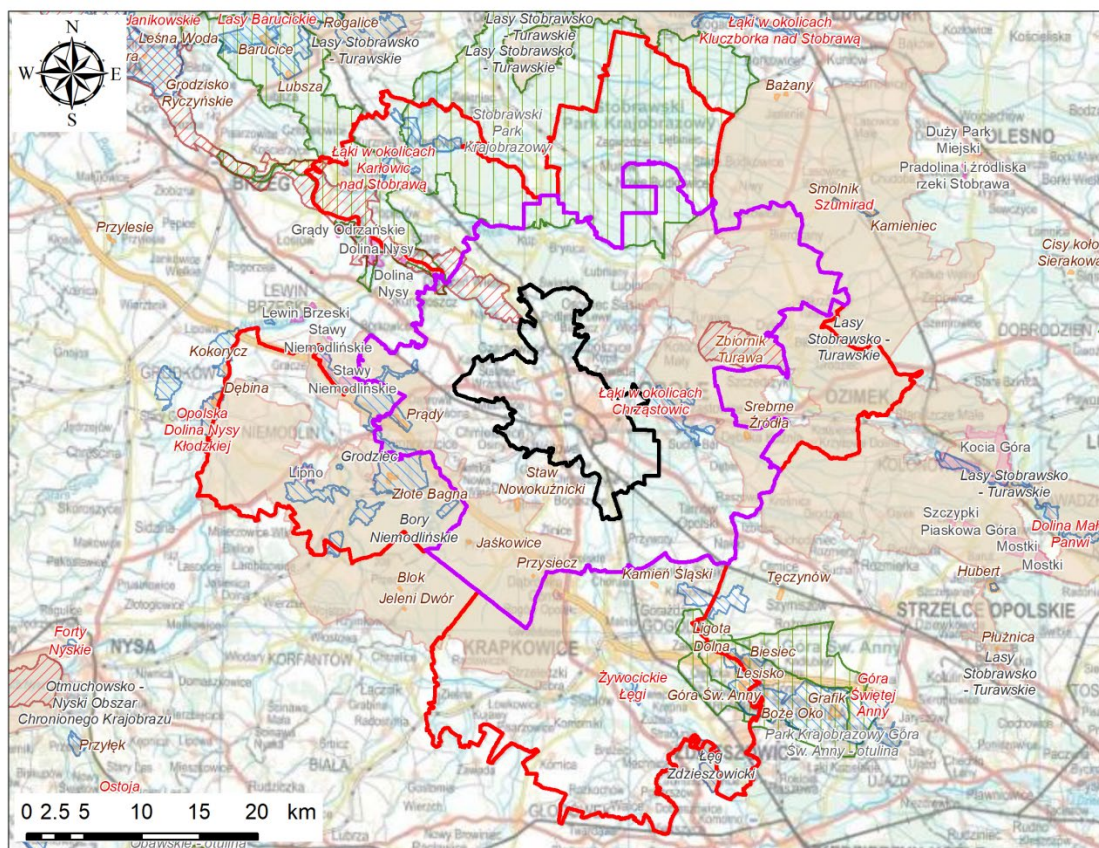
Użytek ekologiczny Gęsi Staw został ustanowiony w 1997 i ma powierzchnię nieco ponad 3 ha. Jest to zbiornik wodny z przyległym bagnem.

Użytek ekologiczny Jelowa ze stanowiskiem storczyka krwistego szerokolistnego znajduje się w północno-wschodniej części wariantu III i ma powierzchnię niespełna 3 ha.

Użytki ekologiczne: Kamionka-Piast, Łąki w Nowej Wsi Królewskiej oraz Grudzicki Grąd położone są w południowo-wschodniej części Opola. Obszarowo największy jest użytek Kamionka-Piast, który ma powierzchnię około 22 ha. Powierzchnia pozostałych wynosi około 3 ha. Kamionka-Piast to częściowo zalane wodą dawne wyrobisko cementowni, którą zamknięto w 1978 roku. Kamieniolomy skał węglanowych są obszarem o wybitnych walorach widokowych, estetycznych i przyrodniczych.

Łąki w Nowej Wsi Królewskiej oraz Grudzicki Grąd to użytki ekologiczne powstałe w 2009 roku. Celem ich ustanowienia jest ochrona obszarów o wybitnych walorach przyrodniczych związanych z występowaniem zbiorowisk szuwarowych, łąkowych, turzycowych i torfowiskowych ze względu na znaczenie tych ekosystemów dla zachowania różnorodności biologicznej.

Ponadto na omawianym obszarze znajdują się także następujące użytki ekologiczne: Stara Odra, Wodopój, Torfowisko Dębska Kuźnia, Dzicze Bagno, Antoniów, Puchacz, Płaszczyna, Suchy Dół oraz Iglica.



Rysunek 9 Tereny chronione w rejonie opracowania [114]

3 CHARAKTERYSTYKA BUDOWY GEOLOGICZNEJ REJONU BADAŃ

Analiza budowy geologicznej i warunków hydrogeologicznych została przeprowadzona w oparciu o:

- Szczegółową mapę geologiczną Polski w skali 1:50 000, arkusze: Lubsza – 803 [72], Pokój – 804 [51], Kluczbork – 805 [23], Lewin Brzeski – 839 [74], Opole Północ – 840 [6], Jełowa – 841 [66], Dobrodzień – 842 [62], Skoroszyce – 871 [4], Niemodlin – 872 [53], Opole Południe – 873 [55], Tarnów Opolski – 874 [14], Strzelce Opolskie – 875 [36], Krapkowice – 906 [67], Kędzierzyn-Koźle – 907 [68];
- Objaśnienia do Szczegółowej mapy geologicznej Polski w skali 1:50 000, arkusze: Lubsza – 803 [73], Kluczbork – 805 [24], Lewin Brzeski – 839 [75], Jełowa – 841 [69], Skoroszyce – 871 [5], Niemodlin – 872 [54], Opole Południe – 873 [56], Tarnów Opolski – 874 [15], Strzelce Opolskie – 875 [37], Krapkowice – 906 [70], Kędzierzyn-Koźle – 907 [71];
- Fragment Mapy Geologicznej Polski w skali 1:500 000 [45];
- Przeglądową mapę hydrogeologiczną Polski w skali 1:300 000, arkusz Opole [59];
- Mapę hydrogeologiczną Polski (GUPW) w skali 1:50 000 wraz z objaśnieniami, arkusze: Lubsza – 803 [76], Pokój – 804 [28], Kluczbork – 805 [57], Lewin Brzeski – 839 [9], Dobrodzień – 842 [40], Opole Północ - 840 [10], Jełowa – 841 [19], Skoroszyce – 871 [22], Niemodlin – 872 [29], Opole Południe – 873 [27], Tarnów Opolski – 874 [20], Strzelce Opolskie – 875 [1], Krapkowice – 906 [44], Kędzierzyn-Koźle – 907 [21];
- Mapę hydrogeologiczną Polski 1: 50 000. Pierwszy poziom wodonośny. Występowanie i hydrodynamika wraz z objaśnieniami, arkusze: Pokój – 804 [17], Kluczbork – 805 [18], Opole Północ – 840 [30], Dobrodzień – 842 [63], Skoroszyce – 871 [38], Opole Południe – 873 [31], Tarnów Opolski – 874 [12], Lewin Brzeski – 839 [48], Strzelce Opolskie – 875 [13], Krapkowice – 906 [32], Kędzierzyn-Koźle – 907 [2].

Omawiany teren położony jest w granicach jednostki geologicznej zwanej monokliną przedsudecką. Monoklinę tę tworzą osadowe serie skalne należące do permu i triasu, w podłożu których występują dolnokarbońskie szarogłazy i łupki oraz gnejsy i łupki tyszczkowe proterozoiku. Na utworach monokliny zalegają osady kredy górnej stanowiące część wschodniego skrzydła niecki kredy opolskiej. Osady kredy górnej w przewadze przykryte są skałami młodszymi: paleogeńskimi, neogeńskimi oraz czwartorzędowymi. Na powierzchni terenu odsłaniają się osady czwartorzędu i kredy górnej oraz lokalnie neogenu. Starsze utwory znane są tylko z wierceń badawczych.

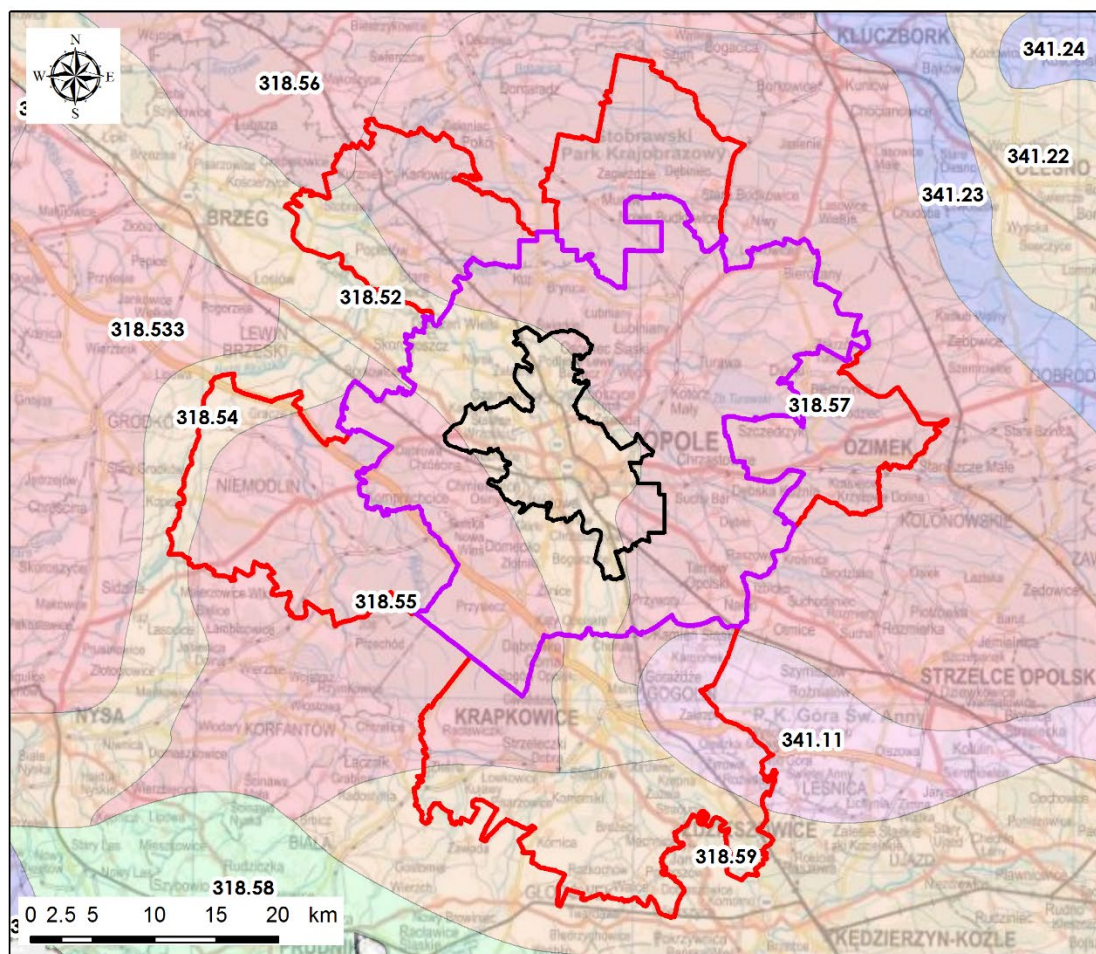
3.1 Geomorfologia i hydrografia

Zaproponowany w studium wykonalności obszar Atlasu geologiczno-inżynierskiego Opola należy w całości do zlewni Odry. W granicach opracowania występują, również mniejsze rzeki i ciek wodne mające wpływ na warunki hydrogeologiczne regionu: Mała Panew, Stobrawa, Nysa Kłodzka, Osobłoga. Dopływy Odry, charakteryzują się małą gwałtownością wezbrań z przewagą przepływu laminarnego nad turbulentnym. Z tego powodu większość występujących tu zjawisk hydrologicznych jest uwarunkowana procesami dziejącymi się poza analizowanym terenem, zwłaszcza w górnej, górskiej części zlewni Odry.

Największym zbiornikiem wodnym jest Jezioro Turawskie na Małej Panwi (gmina Turawa). Na terenie aglomeracji znajdują się, również mniejsze zbiorniki wodne, w postaci stawów, jezior, stawów rybnych i hodowlanych, lokalnych zbiorników powyrobiskowych (między innymi Staw Nowokuznicki, Stawy Niemodlińskie np. Sagów, Stawy Tułowickie (np. Staw Łoża), które zajmują około 23 km², co stanowi około 0,8 % powierzchni zaproponowanego w studium Wariantu III.

Według podziału fizycznogeograficznego [34] teren objęty Studium położony jest na Nizinie Śląskiej, która jest rozległą równiną znajdującą się w zasięgu zlodowacenia Odry (zlodowacenia środkowopolskiego), którego pozostałością są ostańce ozów, kemów, wzgórz morenowych oraz form akumulacji szczelinowej. Znaczna część Opola znajduje się w zasięgu doliny środkowej Odry, która na tym odcinku zaliczana jest do **Pradoliny Wrocławskiej (318.52)**. Dolina Odry przebiega południkowo, ma szerokość do kilkunastu kilometrów (około 12 km) i oddziela **Równinę Niemodlińską (318.55)** od **Równiny Opolskiej (318.57)**. Wypełniają je, plejstoceńskie i holocenijskie osady rzeczne w postaci tarasów: niższego - holocenijskiego zbudowanego głównie z madów oraz

wyższego – plejstoceńskiego, piaszczystego. W okolicach Opola dolina wcięta jest w wapienie kredy. Rzeka Odra od Kędzierzyna-Koźła przez Opole po Brzeg jest obecnie uregulowana. Po północnej stronie Opola dosyć głęboko, bo na około 70-90 m w osady mezozoiku wcina się pradolina Małej Panwi.



Warianty opracowania	TYP REGIONÓW
 Wariant I	 Góry średnie
 Wariant II	 Obniżenia, kotliny, większe doliny i równiny akumulacji wodnej (częściowo z wydhami)
 Wariant III	 Wysoczyzny staroglacjalne (bezejiorne)
	 Wyżyny z przewagą pokryw lessowych
	 Wyżyny z przewagą skał bezwęglanowych
	 Wyżyny z przewagą skał węglanowych

Rysunek 10 Lokalizacja opracowania na tle regionów i mezoregionów fizycznogeograficznych w Polsce wg Kondrackiego [34]

Wschodnia część Opola zajmuje niewielki fragment Równiny Opolskiej, gdzie powierzchnię terenu budują głównie zwydmione piaski [34]. Zachodnia część Aglomeracji Opola położona jest na Równinie Niemodlińskiej, która w większości jest pokryta osadami piaszczystymi zlodowaceń środkowopolskich. Graniczy ona z **Doliną Nysy Kłodzkiej (318.54)**, gdzie powierzchnię budują plejstoceńskie i holocenijskie osady rzeczne wykształcone w postaci piasków, żwirów, miejscami mad. Południowa część Wariantu III obejmuje swoim zasięgiem **Kotlinę Raciborską (318.59)**, której dno budują osady holocenijskie, głównie utwory gliniaste i pyłowe, w niewielkiej ilości ilaste i piaszczyste. Kotlina Raciborska od północy graniczy z **garbem Chełm (341.11)** zbudowanym z wapieni i dolomitów środkowego triasu, miejscami przykrytych osadami czwartorzędowymi – glinami zwałowymi i piaskami.

W oparciu o dane ze „słownika geomorfologii” wykonanego na potrzeby BDGI [60] oraz szkiców geomorfologicznych z SMGP na analizowanym terenie stwierdzono obecności następujących form geomorfologicznych:

- Formy pochodzenia lodowcowego:
 - Wysoczyzny polodowcowe;
- Formy pochodzenia wodno-lodowcowego (akumulacyjne i erozyjne):
 - Tarasy i równiny wodnolodowcowe;
 - Ozy i formy szczelinowe;
 - Kemy;
 - Obszary zastoiskowe;
- Formy pochodzenia jeziornego:
 - Równiny jeziorne;
- Formy pochodzenia eolicznego:
 - Równiny piasków przewianych;
 - Wydmy;
 - Zagłębienia deflacyjne;
 - Pokrywy lessowe;
- Formy utworzone przez roślinność:
 - Równiny torfowe;
- Formy pochodzenia rzeczno-akumulacyjnego (akumulacyjne i erozyjne):
 - Taras zalewowy;
 - Taras nadzalewowy i równiny akumulacyjne;
 - Starorzecza;
- Formy pochodzenia denudacyjnego:
 - Ostańce;
 - Powierzchnie erozyjno-denudacyjne;
 - Stoki denudacyjno-erozyjne;
 - Stożki napływowe;
- Formy pochodzenia antropogenicznego:
 - Wyrobiska;
 - Składowiska i hałdy;
 - Nasypy;
 - Tereny zabudowane i przemysłowe;
 - Wkopy drogowe i kolejowe;
- Inne:
 - Zagłębienia o różnej genezie;
 - Długie stoki.

3.2 Budowa geologiczna

W budowie omawianego obszaru udział biorą utwory proterozoiku, paleozoiku (karbon, perm), mezozoiku (trias, kreda) oraz kenozoiku (paleogen, neogen, czwartorzęd). Na Rysunek 11 przedstawiony jest profil otworu Wrzoski R2.

Proterozoik stwierdzony został głębokim wierceniem na zachód od Opola w miejscowości Wrzoski (otwór Wrzoski Rs-2) na głębokości 598 m. Wykształcony jest w postaci gnejsów drobnooczkowych z licznymi szczelinami wypełnionymi kalcytem barwy szarej, brunatnej i szaro-różowej [33].

Karbon dolny litologicznie wykształcony jest jako piaskowce szarogłazowe zwięzłe, miejscami zlepieńcowate lub także iłowce i mułowce [66]. Osady te charakteryzują się barwą szarą. Piaskowce przeławiczone są ciemnoszarymi lub brunatnymi łupkami ilastymi [33]. Utwory te w rejonie Opola występują na głębokości 563,0 m, a ich nawiercona miąższość wynosiła 22 m [56]. Kilka kilometrów na zachód od Opola, w rejonie miejscowości Wrzoski stwierdzono natomiast brak utworów karbonu [33], a utwory permu (czerwonego spągowca) zalegają bezpośrednio na gnejsach proterozoiku.

Utwory **perm** (czerwonego spągowca) nawiercone zostały kilka kilometrów, na południe od Opola na głębokości 437,0 m, a ich miąższość wynosiła 31 m, oraz w otworze Wrzoski R2 na głębokości 535 m (Rysunek 11). Litologicznie są to piaskowce zlepieńcowate barwy brunatnoczerwonej, z licznymi białymi plamami po zwietrzałych skaleniach [56] i piaskowce gruboziarniste niekiedy zlepieńcowate - należące do autunu i drobnoziarniste - należące do saksonu [66]. Spoiwo jest ilasto-żelaziste i węglanowe [33]. Średnica żwirów dochodzi do 12 cm. Żwiry to w głównej mierze kwarcy, kwarcyty, szare piaskowce, łupki łyszczykowe i gnejsy.

Trias w rejonie Opola, na który składają się osady: pstrego piaskowca, wapienia muszlowego oraz kajpru sumarycznie osiąga około 350-500 m miąższości. Utwory triasu na omawianym obszarze występują jedynie pod przykryciem młodszych serii osadowych, nie ukazując się na powierzchni terenu.

Trias dolny – pstry piaskowiec, występuje w rejonie Opola zalegając na utworach permu (czerwonego spągowca) na głębokości od około 350-462 m pod powierzchnią terenu. Reprezentowany jest przez piaskowce arkozowe, łupki i zlepieńce, barwy brunatno-czerwonej i brunatnej. Miąższość tak wykształconych utworów wynosi do około 185 m [56]

Trias dolny – ret – występujący powyżej pstrego piaskowca reprezentowany jest przez dolomity, wapienie, margle i anhydryty z soczewkami gipsów, barwy szarej oraz dolomitów barwy beżowej.

Wapień muszłowy (trias środkowy) w podłożu omawianego terenu reprezentowany jest przez wapienie, dolomity i margle. W rejonie Opola miąższość osadów wapienia muszlowego dochodzi do 197 m [33][56]. Wapień muszłowy dolny o miąższości dochodzącej do 133 m reprezentują warstwy gogolińskie wykształcone w części dolnej jako cienkopłytkowe wapienie z ciemnoszarymi marglami, a w górnej jako szare wapienie faliste z przewarstwieniami margli. Powyżej zalegają utwory warstw górażdżańskich, terebraturowych i karchowickich wykształconych jako wapienie ziarniste, wapienie kostkowe, pelityczne i krystaliczne. Wapień muszłowy środkowy reprezentowany jest przez dolomity, dolomity wapniste i wapienie o barwie beżowej lub szarej z kawernami wypełnionymi zwykle kalcytem. Wapień muszłowy górny stanowią warstwy boruszowickie, wilkowickie oraz tarnowickie. Litologicznie są to dolomity barwy beżowej oraz szare margle i wapienie.

Trias górny – kajper, w rejonie Opola osiąga miąższość około 84-150 m. Wykształcony jest w postaci łupków i piaskowców z przewarstwieniami dolomitów. Wśród iłowców częste są wystąpienia białych i biało-szarych gipsów w postaci warstw o grubości od kilku centymetrów do kilku metrów bądź żyłek [56]

W rejonie Opola występuje rozległy obszar wychodni **kredy górnej** (tzw. kreda opolska). Wychodnie tych utworów na wysokości Opola początkowo wąskim pasem rozciągają się również po zachodniej stronie doliny Odry aż po Ziemnice Wielkie. Na omawianym obszarze osady kredy górnej osiągnęły miąższości 70-84 m, przy czym miąższość osadów kredy wyraźnie wzrasta w kierunku południowo-wschodnim, gdzie w odległości 8-10 km od Opola osiąga około 200 m. Pierwotnie sumaryczna miąższość osadów kredy górnej sięgała około 500 m. Redukcja miąższości osadów kredowych nastąpiła w paleogenie i neogenie, głównie w wyniku intensywnej erozji uwarunkowanej zróżnicowanymi ruchami bloków tektonicznych [35]. Kreda górna tego rejonu podzielona jest na utwory pięter od cenomanu, przez turon po koniak [56][52] (bez utworów ogólnie pojętego santonu).

Cenoman występujący w rejonie Gruzic i Groszowic – południowo-wschodnich dzielnicach Opola, to piaski i piaskowce, barwy szarej i szarozielonkawej (zawartość glaukonitu wynosi nawet do 26%) [71]. Są to, zatem osady o charakterze transgresyjnym. Spoiwo jest ilaste lub margliste. Zalegają na opisywanych powyżej osadach wapienia muszlowego oraz kajpru. Miąższość cenomanu waha się od kilku do maksymalnie 40-47 m [66][33].

Osady turonu są wykształcone litologicznie, jako margle, wapienie margliste (turon górny), margle ilaste (turon dolny i górny) oraz margle piaszczyste (turon dolny). Utwory te w rejonie Opola tworzą rozległe wychodnie na powierzchni terenu, a ich miąższość waha się od kilkunastu do około 84 m [33] (ich spąg znajduje się na rzędnych 120-130 m n.p.m.).

Na zachód od doliny Odry, w profilach wiertniczych oraz odsłonięciach stwierdzono występowanie margli szarych i jasnoszarych o miąższościach od 20 do 100 m. Utwory te są nierozdzielone i zaliczone do turon-koniaku [6].

Koniak reprezentowany jest przez margle ilaste i ility margliste barwy szarej i ciemnoszarej. Swoim wyglądem przypominają ility poznańskie. W odległości około 3 km na południe od Opola utwory ogniwa koniaku wydzielono w wyrobisku kamieniołomu Folwark [46]. Miąższość tego ogniwa wynosi od kilku do kilkudziesięciu metrów.

W podłożu Opola wierceniami hydrogeologicznymi rozpoznano tufity, które na SmgP 873 [55] zaliczono do **paleogenu-neogenu**. Zalegają na głębokości około 44 m, a ponad nimi skały margliste. Tufity nie zostały przewiercone do głębokości 85 m [56]. Do paleogenu zalicza się ponadto bazanity, tufy i brekcje wulkaniczne (oligocen górny). Utwory te występują lokalnie m.in. w rejonie miejscowości Gracze, gdzie są eksploatowane odkrywkowo. Wietrzliny powyższych utworów (regolity) zalicza się natomiast do neogenu.

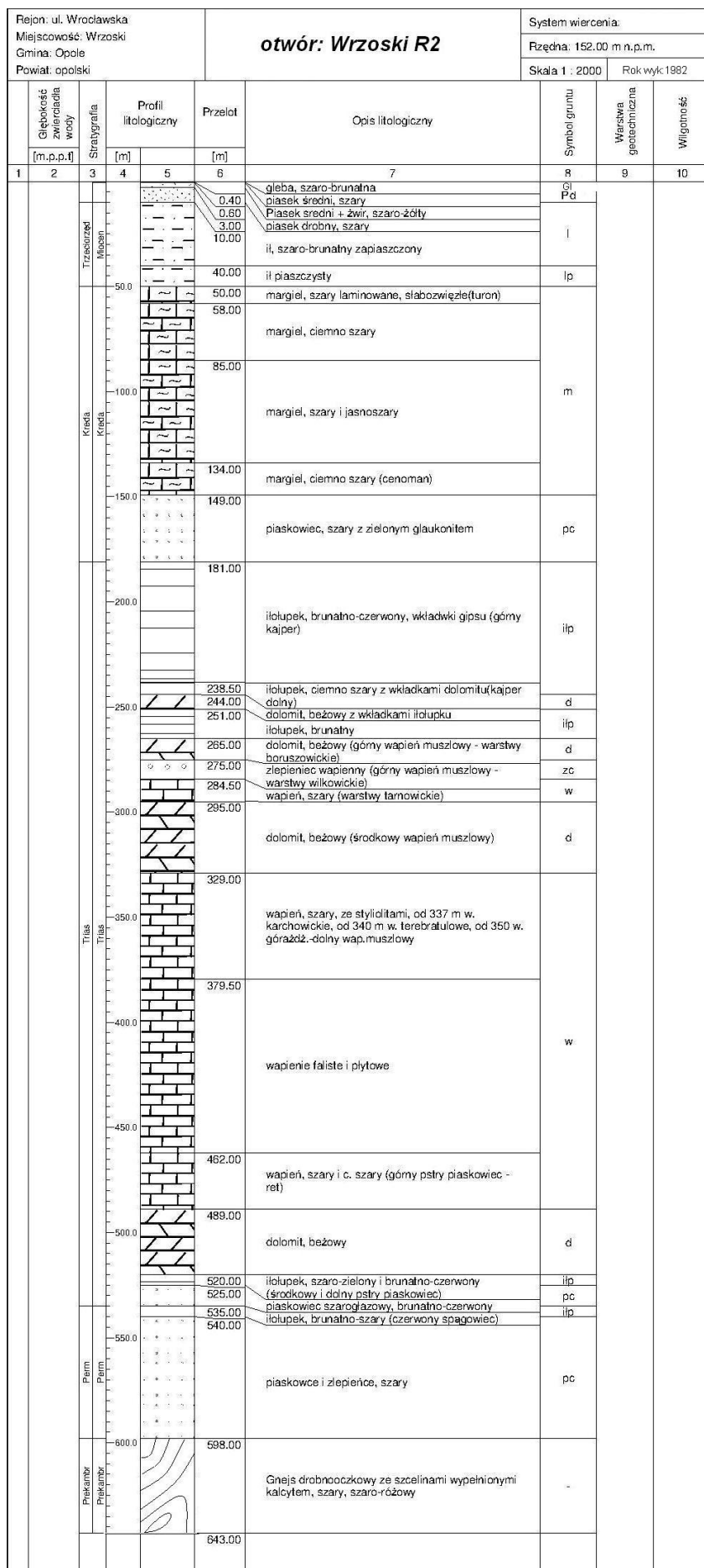
Neogen rejonu badań wykształcony jest jako mułki i ility, miejscami piaski i węgiel brunatny miocenu oraz jako piaski i żwiry, miejscami mułki formacji gozdnickiej. Utwory formacji gozdnickiej zaliczane są do miocenu górnego-plejocenu. W rejonie Opola powyższe utwory wypełniają raczej tylko izolowane zagłębienia w powierzchni osadów kredy górnej. Mułki i ility neogenu, jeśli już występują na powierzchni, to tylko w wyniku ich odsłonięcia przez erozję spod osadów formacji gozdnickiej. Na północny-wschód od Opola w rejonie miejscowości Zawady osady neogenu występują na głębokości 54 m [69]. Utwory ilaste były przedmiotem eksploatacji w licznych cegielniach, m.in. w Chrząższczycach i Prószkowie. W utworach tych często występują wkładki węgla brunatnego o miąższościach od kilku do kilkudziesięciu centymetrów. W pobliżu Opola, w okolicach Polskiej Nowej Wsi, Osin oraz Wójtowej Wsi, wkładki węgla brunatnego mogą występować już na głębokości kilku metrów. W XIX w. węgiel ten był eksploatowany w niewielkich kopalniach.

Formacja gozdnicka obejmująca zasadniczo piaski i żwiry, a lokalnie mułki w rejonie Opola występuje na powierzchni płacami różnej wielkości. Utwory te występują pomiędzy Chrząższczycami (odsłonięcie) i Wójtową Wsią oraz wzdłuż autostrady A4 na południe od Opola. Regionalnie ujmując utwory te mają charakter stożka i osadzone są lokalnie nawet 30-35 m ponad dolinę dzisiejszej Odry. Mogą być przykryte niemięszką warstwą osadów wodnolodowcowych. W przeciwieństwie do utworów wodnolodowcowych piaski i żwiry formacji gozdnickiej nie zawierają materiału północnego.

Czwartorzęd rejonu Opola ma bardzo zmienną miąższość. Rzeźba powierzchni podłoża czwartorzędu jest urozmaicona, istnieją tu wyraźne wyniesienia oraz przegłębienia, głównie w obrębie dolin Odry czy Małej Panwi. Najstarsze osady należą do okresu poprzedzającego zlodowacenie południowopolskie, określanego jako preplejstocen.

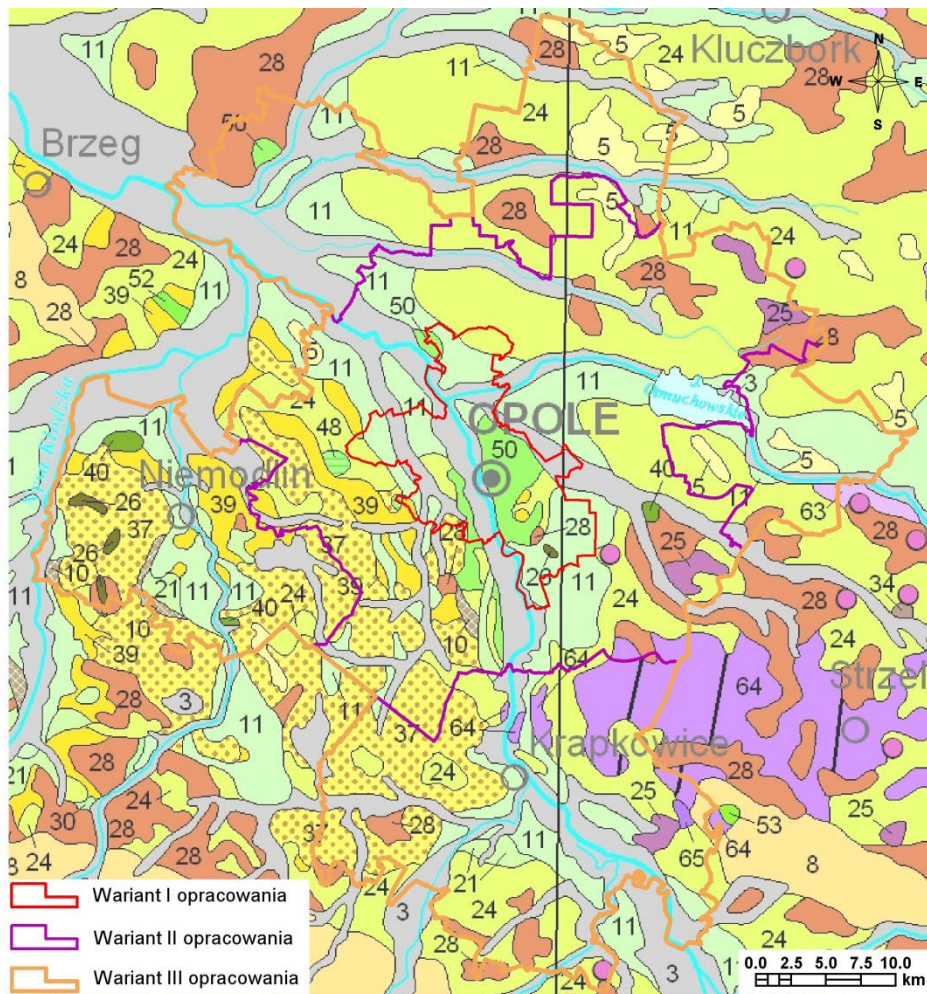
Osady preplejstocenu zostały nawiercone na północ od Opola w dnie doliny Małej Panwi. Szerokość doliny Małej Panwi wynosi około 2 km, a głębokość 70-90 m. Są to osady piaszczysto-żwirowe barwy szarej z okruchami piaskowców i wapieni [69]. Maksymalna miąższość tych utworów wynosi 10 m. Na tak wykształconych osadach w dolinie kopalnej Małej Panwi zalegają gliny zwałowe zlodowacenia środkowopolskiego.

Osady **plejstocenu** rejonu Opola zalegają bezpośrednio na osadach triasu, kredy górnej lub miocenu. Wśród utworów plejstocenu dominują osady rzeczne akumulowane na poziomach tarasów w dolinie Odry i jej dopływów. Pomimo, że obszar pokryty był lądolodami podczas zlodowaceń południowopolskich i Odry, miąższości utworów wodnolodowcowych są niewielkie i z reguły nie przekraczają kilku, lokalnie kilkudziesięciu metrów w zagłębieniach. Przegłębienia powierzchni podczwartorzędowej występują m.in. w rejonie Prószkowa oraz we wschodniej części Opola.



Rysunek wykonano programem "GeoStar"

Rysunek 11 Profil geologiczny otworu Wrzoski R2 [33]



	3	Piaski, żwiry, mady rzeczne oraz torfy i namuly <i>Fluvial sands, gravels, muds, peats and organic silts</i>	
HOLOCEN	5	Piaski eoliczne, lokalnie w wydmachach <i>Eolian sands, locally in dunes</i>	
PLEISTOCEN	10	Gliny, piaski i gliny z rumoszami, soliflukcyjno-deluwialne <i>Deluvial loams, sands and loams with rock rubbles</i>	ZŁODOWACENIE PÓLNOCNOPOLSKIE
	11	Piaski, żwiry i mulki rzeczne <i>Fluvial sands, gravels and silts</i>	
	21	Piaski, żwiry i mulki rzeczne <i>Fluvial sands, gravels and silts</i>	
	24	Piaski i żwiry sandrowe <i>Outwash sands and gravels</i>	ZŁODOWACENIE ŚRODKOWOPOLSKIE
	25	Piaski i mulki kemów <i>Kame sands and silts</i>	
	26	Piaski, mulki i żwiry ozów <i>Esker sands, silts and gravels</i>	
MIOCEN -PLIOCEN	28	Gliny zwalowe, ich zwietrzeliny oraz piaski i żwiry lodowcowe <i>Tills, weathered tills, glacial sands and gravels</i>	
	37	Piaski, żwiry i mulki <i>Sands, gravels and silts</i>	
KREDA GÓRNA	39	Iły, mulki, piaski, żwiry z węglem brunatnym <i>Clays, silts, sands, gravels with lignite</i>	
	40	Bazaltoidy <i>Basaltic rocks</i>	
	48	Opoki, margle, mulowce, ilowce i piaskowce <i>Calcareous gales, marls, mudstones, claystones and sandstones</i>	KONIAK+SANTON
TRIAS	50	Wapienie, margle, piaskowce, opoki z czerkami, fosforyty <i>Limestones, marls, sandstones, calcareous gales with cherts, phosphorites</i>	TURON
	63	Ilowce, mulowce, piaskowce, dolomity, wapienie, gipsy, sole kamienne i anhydryty <i>Variagated claystones, mudstones, sandstones, dolomites, limestones with gypsum, halite and anhydrites</i>	
	64	Wapienie, dolomity, margle, wapienie oolitowe, ilowce, lokalnie mulowce, anhydryty i gipsy <i>Limestones, dolomites, marls, oolitic limestones, claystones, locally mudstones, anhydrite and gypsum</i>	
	65	Piaskowce, margle, zlepionce, ilowce i rudy żelaza <i>Sandstones, marls, conglomerates, claystones and iron-ore</i>	

Rysunek 12 Fragment Mapy Geologicznej Polski w skali 1: 500 000 [45]

W dolinie kopalnej Małej Panwi występują ponadto osady piaszczysto-żwirowe oraz piaski pylaste zaliczane na podstawie następstwa profilu do interglacjału mazowieckiego [66]. Na tych utworach zalegają osady zlodowacenia Odry (środkowopolskiego).

Osady zlodowacenia Odry w rejonie Opola tworzą mało miąższe pokrywy w postaci izolowanych płatów na obszarze denudowanych wysoczyzn. Są to głównie piaski i żwiry akumulacji wodnolodowcowej lub szczelinowej, lokalnie występują zwietrzałe gliny zwałowe o miąższościach do kilku metrów. Na południowy wschód od Opola, w rejonie miejscowości Maliny, występują piaski akumulacji szczelinowej w formie ciągu, składającego się z niewielkich wydłużonych pagórków o wysokości 5-8 m. Obecność osadów zlodowacenia środkowopolskiego stwierdzono także w dolinie kopalnej Małej Panwi bezpośrednio na północny wschód od Opola między Łędzinami, a Zawadą. Zalegają one na głębokości od 64-75 m. Litologicznie są to gliny zwałowe ciemnoszare i brunatno szare z materiałem żwirowym w postaci otoczków kwarcu, granitów i wapieni. Ich maksymalna miąższość wynosi 8 m [69].

Do osadów zlodowacenia Wisły na badanym terenie zalicza się torfy oraz piaski i żwiry rzeczne tarasów nadzalewowych. Występowania torfów spodziewać się można w południowej części Opola na głębokości kilku metrów od powierzchni terenu. Piaski i żwiry natomiast tworzą szeroki poziom akumulacji po wschodniej stronie doliny Odry. W rejonie Opola zalegają one bezpośrednio na utworach kredy górnej. Piaski i żwiry zlodowacenia Wisły były przedmiotem eksploatacji w rejonie miejscowości Maliny oraz Groszowice. Utwory te osiągają miąższości do 15 m.

Lokalnie na tym obszarze, m.in. w rejonie Nowej Wsi Królewskiej, występują gliny i piaski deluwialne o charakterze piasków gliniastych, które na SmgP [6] zaliczone zostały do czwartorzędu nierozdzielonego.

Osady **holocenu** w rejonie badań występują przede wszystkim w dolinie Odry, tworząc jej zalewowe tarasy (Rysunek 12). W przewodzie są to jasnożółte lub białoszare piaski, średnio i gruboziarniste lokalnie z niewielką domieszką żwirów. Ponadto na terenach dolinnych występują mułki, mułki piaszczyste, mułki ilaste (mady) oraz namuły i torfy. Zagłębienia poza głównymi dolinami mogą być także wypełnione namułami i torfami, których miąższość nie powinna przekraczać 2,0 m.

3.3 Warunki hydrogeologiczne

Rejon Opola pod względem hydrogeologicznym jest unikatowy w skali całego kraju. W dolinie Odry istnieje wielopoziomowy układ utworów wodonośnych stratygraficznie należących do permokarbonu, triasu, górnej kredy, neogenu i czwartorzędu, tworzących pięć użytkowych pięter wodonośnych. Układ ten sprawia, że warunki występowania i cyrkulacji wód podziemnych są tu niezwykle skomplikowane. W systemie krążenia wód rzeka Odra spełnia rolę głównej osi drenażu. Naturalny system krążenia wód został w istotny sposób zaburzony w wyniku intensywnego i długotrwałego (od ponad 100 lat) poboru wód podziemnych studniami, a także w wyniku działalności górniczej. Zmiany te następują nadal i to w coraz to głębszych poziomach wodonośnych.

Czwartorzędowe piętro wodonośne

Osady czwartorzędu wykazują bardzo duże zróżnicowanie zawodnienia m.in. ze względu na położenie geomorfologiczne (obszary wysoczyzn, dolin kopalnych, doliny Odry i jej dopływów) oraz genezy osadów (utwory rzeczno-lodowcowe, rzeczne, wydmowe, itp). Pokrywa utworów czwartorzędowych ma zróżnicowaną miąższość, od całkowitego jej braku w rejonie wychodni mezozoicznych do około 90,0 m w rejonie doliny kopalnej Małej Panwi [52]. Na omawianym terenie utwory czwartorzędowe zalegają na utworach neogenu lub bezpośrednio na utworach kredowych.

W obrębie wysoczyzn w osadach fluwioglacjalnych poziom wodonośny ma charakter nieciągły. Jest związany z piaszczysto-żwirowymi osadami plejstocenu, o miąższości od kilku do kilkunastu metrów, zalegającymi na glinie zwałowej, często na osadach miocenu lub marglach kredy górnej.

Utwory wodonośne doliny kopalnej Małej Panwi przebiegającej w rejonie arkusza w kierunku NW-SE od Nowych Siołkowic do Zawady mają miąższości osadów piaszczystych dochodzące w osi doliny

do ponad 90 m. Współczynnik filtracji wynosi od 16-39 m/d, a wydajność studni ponad 100 m³/h [27].

Poziom wodonośny współczesnej doliny Odry jest związany z piaszczysto-żwirowymi aluwiami holoceniowymi oraz tarasami rzecznyymi. Współczynnik filtracji wynosi 40-70 m/d [27]. Miąższość warstw zawodnionych jest niewielka, najczęściej rzędu kilku metrów. Wydajności studni wynoszą od kilku do 35 m³/h (ujęcia infiltracyjne). Czwartorzędowe piętro wodonośne na przeważającej części obszaru jest bez izolacji. Spływ wód odbywa się w kierunku Odry. Zwierciadło wody ma charakter swobodny, występuje na głębokości 2-8 m [27], ulegając sezonowym wahaniom. W dolinie Odry jego położenie jest zależne od stanu wody w rzece. Zasilanie tego poziomu następuje bezpośrednio wodami opadowymi w wyniku infiltracji.

Poziom czwartorzędowy stanowi bazę dla lokalnych ujęć wody i jest eksploatowany studniami kopanymi i wierconymi [30]. Z uwagi na to, że znaczna część większych miejscowości i wsi jest zwodociągowana, studnie kopane są używane przeważnie do celów gospodarczych.

Neogeńskie piętro wodonośne związane jest głównie z utworami formacji gozdnickiej. Warstwami wodonośnymi są tu głównie piaski i żwiry, a izolującymi - ility i mułki. Zawodnienie tych warstw dokumentowano głównie w studniach kopanych. Stwierdzono występowanie wody na głębokościach od jednego do kilku metrów. Według informacji właścicieli [48], są to studnie średnio zasobne w wodę, użytkowane wyłącznie do celów gospodarskich.

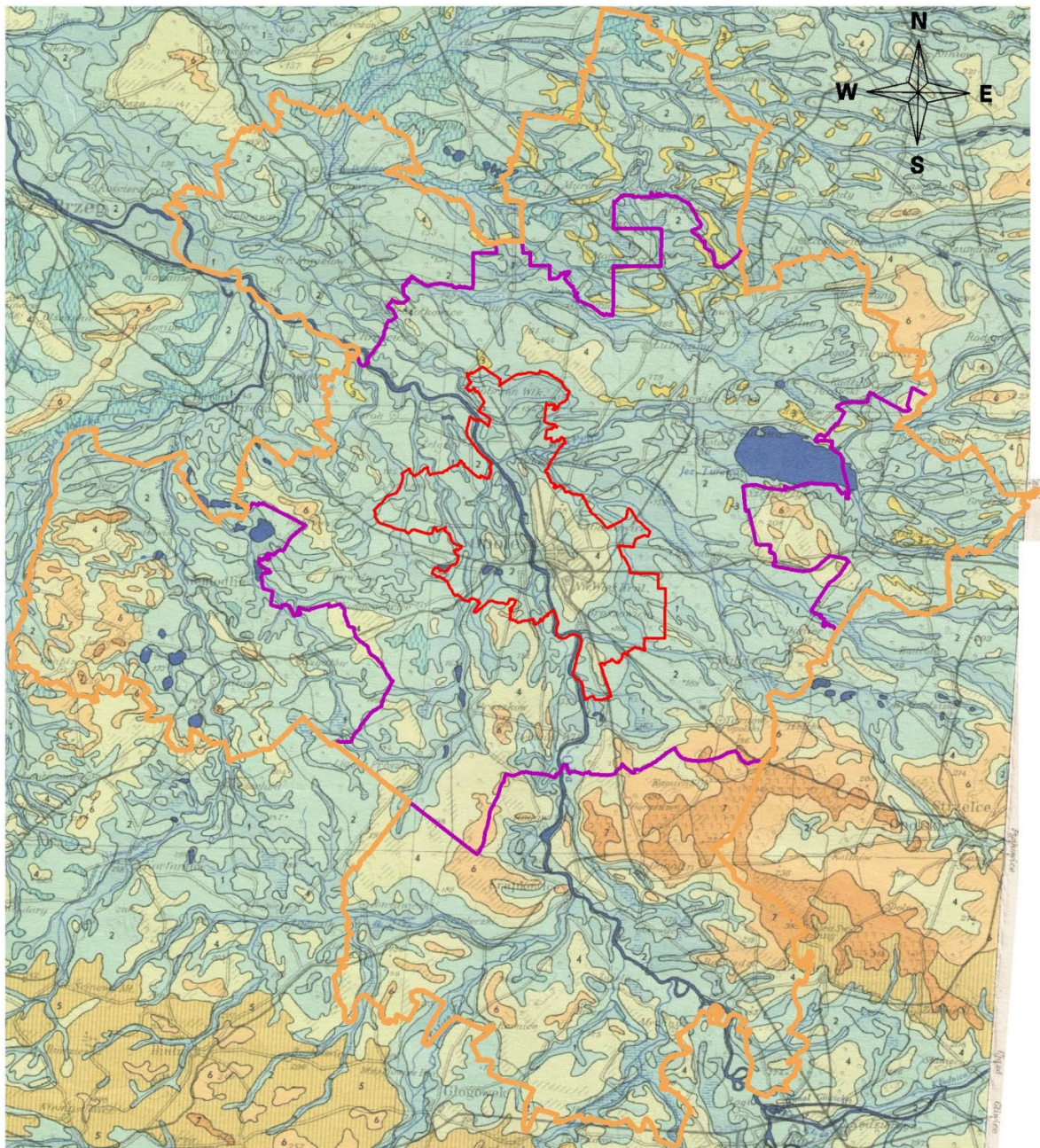
W **kredowym piętrze wodonośnym** wyróżnia się dwa poziomy: turoński i cenomański, przy czym główny poziom związany jest przede wszystkim z poziomem cenomanu, ponieważ wodonośność skał turońskich w rejonie Opola jest ograniczona ze względu na znaczny udział margli ilastych w obrębie serii węglanowej warstw z Prószkowa. Dodatkowo poziom turoński jest nieciągły. Powszechnie jest w tym rejonie występowanie dwóch lub trzech warstw wodonośnych rozdzielonych marglami ilastymi. Z wykonanych próbnymi pompowań [52] otworów uzyskano wydajności w zakresie od 1,5 do 15 m³/h, przy depresji dochodzącej do 40 m. Średnia wartość współczynnika filtracji wynosi 1,03 m/d. Wody turońskiego poziomu wodonośnego ujmuje kilkanaście studni głębinowych oraz doływają one do wyrobisk w Opolu, Groszowicach i Folwarku.




Poziom wodonośny cenomanu tworzą piaski i piaskowce. Miąższość piaskowców cenomanu w rejonie Opola jest rzędu kilku metrów i wzrasta ku zachodowi do około 40 m. Ich wodoprzewodność wynosi od 20 do 800 m²/d [27]. W strefie wychodni zwierciadło wody jest swobodne, lokalnie lekko napięte. Poziom wodonośny zasilany jest w strefie wychodni poprzez infiltrację wód opadowych lub pośrednio przez spękane margle turońskie, a także przez ascenzyjne wody triasowe. Spływ wód odbywa się w kierunku Odry. Współczynnik filtracji wynosi od 1.1 do 26 m/d (średnio 6 m/d). Najwyższy jest na obszarze wychodni oraz w dolinie Odry, obniża się ku zachodowi. Średnia wydajność studni ujmujących cenomański poziom wodonośny wynosi 25 m³/h przy dużej zmienności od kilku do ponad 100 m³/h [52]. Czynnych jest kilkanaście studni ujmujących wody poziomu cenomańskiego.

Wieloletnia intensywna eksploatacja o łącznej wydajności około 300 m³/h poziomu cenomańskiego doprowadziła do powstania rozległego leja depresyjnego w rejonie Opola o średnicy około 10 km i depresji 20 m [27]. Naruszony został naturalny układ hydrodynamiczny. W wielu miejscach doszło do odwrócenia kierunków przepływu wód. Pierwotnie drenująca Odra i jej dolina zmieniła swój charakter na rzekę infiltrującą.

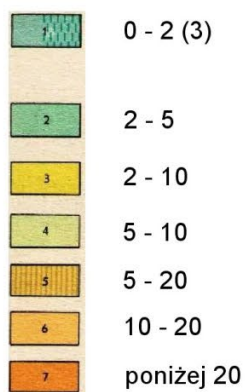
Utworki triasu tworzą najzasobniejsze piętro wodonośne na Opolszczyźnie. Wyróżnić można zasadnicze poziomy wodonośne: wapienia muszlowego, retu i pstrego piaskowca.

Wody w utworach **wapienia muszlowego** są związane z wapieniami i dolomitami środkowego i dolnego wapienia muszlowego. Za słabo przepuszczalne uważa się najniższe ogniwo wapienia muszlowego – warstwy gogolińskie. Woda gromadzi się w spękaniach i kawernach skał na głębokości około 300 m. Zbiornik wapienia muszlowego od stropu izolowany jest grubą warstwą iltów kajpru. Zasilanie odbywa się na wychodniach na południe i wschód od Opola, poprzez boczny doływ od wschodu oraz z poziomów podścielających, charakteryzujących się wyższym ciśnieniem. Drenaż następuje poprzez dolinę Odry.



-  Wariant I opracowania
-  Wariant II opracowania
-  Wariant III opracowania

Głębokość w metrach w przeważającej części roku:



Rysunek 13 Fragment Przeglądowej mapy hydrogeologicznej Polski w skali 1:300 000 - arkusz Opole [59]

Izolacja poziomu wodonośnego jest dobra, zwiększa się ku zachodowi i północy w miarę zapadania warstw pod osady kajpru, górnej kredy i kenozoiku. Współczynnik filtracji jest niski, wynosi 0,2-6 m/d [52].

Pierwotne subartezyjskie zwierciadło wody w wapieniu muszlowym na terenie Opola znajdowało się na rzędnej 150 m n.p.m. W wyniku eksploatacji obniżyło się do głębokości 120 m n.p.m. [27], co odpowiada depresji 30 m. Wokół ujęć wytworzył się rozległy lej depresyjny (Rys. 14).

W obrębie utworów triasu stropowe partie **retu**, reprezentowane przez dolomity i wapienie o silnie rozwiniętej sieci spękań tworzą następny poziom wodonośny. Poziom ten wykształcony jest jednak nieregularnie, a tam gdzie występuje, drenowany jest przez źródła.

Poziom wód w obrębie piaskowców środkowego i dolnego **pstrego piaskowca** jest horyzontem bardziej regularnym niż wapienia muszlowego. Tworzy rozległy zbiornik rozprzestrzeniający się od wychodni, zapadając w kierunku północnym pod wyżej zalegające utwory triasu, gdzie jest eksploatowany ze znacznej głębokości w rejonie Opola. Zasilanie odbywa się na wychodniach na południe od Strzelc Opolskich. Spływ wód odbywa się od wychodni w kierunku północno-zachodnim. Wodoprzewodność w rejonie Opola wynosi około 80 m²/d. Współczynnik filtracji 0,6 m/d. Miąższość zawodnionych piaskowców wynosi średnio 130 m. Wydajność otworów studziennych, ujmujących ten, poziom kształtuje się w granicach od 30-160 m³/h [8]. Poziom pstrego piaskowca jest dobrze izolowanym miększym kompleksem utworów triasu i kredy oraz utworami kenozoicznymi. Długotrwała eksploatacja, która rozpoczęła się już na początku XX wieku przyczyniła się do rozwoju leja depresyjnego o średnicy około 40 km. W rejonie Opola pierwotne zwierciadło wody w utworach pstrego piaskowca obniżyło się do 140 m n.p.m. [27].

Zawodnione są również piaskowce i zlepieńce **permu** na głębokości około 535 m, które kontaktują się bezpośrednio z wodonośnymi utworami pstrego piaskowca, a przede wszystkim z piaskowcami szarogłazowymi karbonu. Tworzą łącznie z pstrym piaskowcem i utworami karbonu wspólny naporowy horyzont wodonośny. Piętro wodonośne permu badano trzema otworami, m.in. otworem w Opolu. Współczynnik filtracji utworów wodonośnych permu wynosi 0,97 m/d, a wodoprzewodność 93 m²/d. Średnia wydajność wynosi 90 m³/h [27].

Wielopiętrowy układ hydrogeologiczny, występujący w rejonie Opola, dodatkowo komplikują strefy kontaktów hydraulicznych. W rejonie wychodni cenomanu występuje w wielu miejscach wspólny poziom wodonośny z czwartorzędem. Spękania o charakterze tektonicznym stwarzają uprzywilejowane strefy przepływu wód pstrego piaskowca do wyżej leżących skał wapienia muszlowego. Wspólny poziom wodonośny mogą także tworzyć piaski wodnolodowcowe, rzeczne oraz neogeńskie. Także rozcięcie pradoliny Małej Panwi stwarza możliwość kontaktowania się czwartorzędowego i neogeńskiego poziomu wodonośnego.

3.4 Zagrożenia geologiczne

Zagrożenia geologiczne występujące na omawianym obszarze można podzielić na procesy i zjawiska geologiczne oraz antropogeniczne.

Procesy i zjawiska geologiczne mają charakter naturalny. Ich następstwem są zmiany powierzchni Ziemi wywołane zarówno przez czynniki zewnętrzne, jak i zachodzące we wnętrzu Ziemi [43]. Na obszarze Opola będą to m.in.:

- występowanie gruntów słabonośnych;
- erozja brzegów cieków powierzchniowych;
- osuwiska;
- zwierciadło wody położone w strefie powyżej projektowanego poziomu posadowienia, podtopienia od wód powierzchniowych i podziemnych;
- ewentualne występowanie zjawisk krasowych;
- sufozja mechaniczna.

Procesy i zjawiska antropogeniczne, powodujące zmiany powierzchni Ziemi wywołane przez działalność człowieka prowadzoną zarówno na powierzchni Ziemi, jak i w jej wnętrzu [43] [77], występujące na omawianym obszarze, to głównie:

- występowanie gruntów antropogenicznych o nieznanymi parametrach fizyczno-mechanicznych;
- wstrząsy, przemieszczenia pionowe, niestabilność skarp i erozja gruntu w wyniku odkrywkowej eksploatacji górniczej;
- leje depresji związane z eksploatacją dużych ujęć wód podziemnych;
- sposób i stan rekultywacji odkrywkowych wyrobisk górniczych;
- odwodnienia górnicze, leje depresji (powstawanie, wypełnianie).

Wymienione powyżej zagrożenia nie są oczywiście kompletną listą zagrożeń geologicznych, jakie mogą wystąpić na tym terenie. Wszelkie możliwe zagrożenia będą weryfikowane w trakcie prac terenowych oraz kameralnych przy ewentualnym wykonywaniu Atlasu geologiczno-inżynierskiego Opola.

O warunkach budowlanych przesądza często tylko jeden, najmniej korzystny z czynników. Ważnym jest, aby nie pominąć ani jednego. Do istotnych należy z pewnością występowanie gruntów słabonośnych, spoistych w stanie miękkoplastycznym lub niespoistych w stanie luźnym. Osady mineralne akumulują w bezodpływowych zagłębieniach terenowych lub na tarasach rzecznych tworząc muły jeziorne lub mady rzeczne. Bardzo często obok cząstek mineralnych osadzają się w znacznej części cząstki humusowe, powstają słabonośne namuły. Bezodpływowe zbiorniki wodne oraz stare łożyska rzek często zarastają i zamieniają się w torfowiska. Na tarasach rzecznych miąższość torfu nie przekracza 4-5 m, natomiast w jeziorach polodowcowych mogą zalegać warstwą kilkunastometrową.

Wyznaczony obszar predysponowany do wystąpienia ruchów masowych znajduje się w południowo-zachodniej i południowo-wschodniej części terenu badań. Ruchy masowe wystąpić mogą ponadto w obrębie dawnych wyrobisk górniczych oraz hałd. Zagrożeniem są także nasypy niebudowlane, które powstawały w sposób niekontrolowany co do ich składu oraz zagęszczania. Sposób rekultywacji terenów zdegradowanych powinien również podlegać weryfikacji.

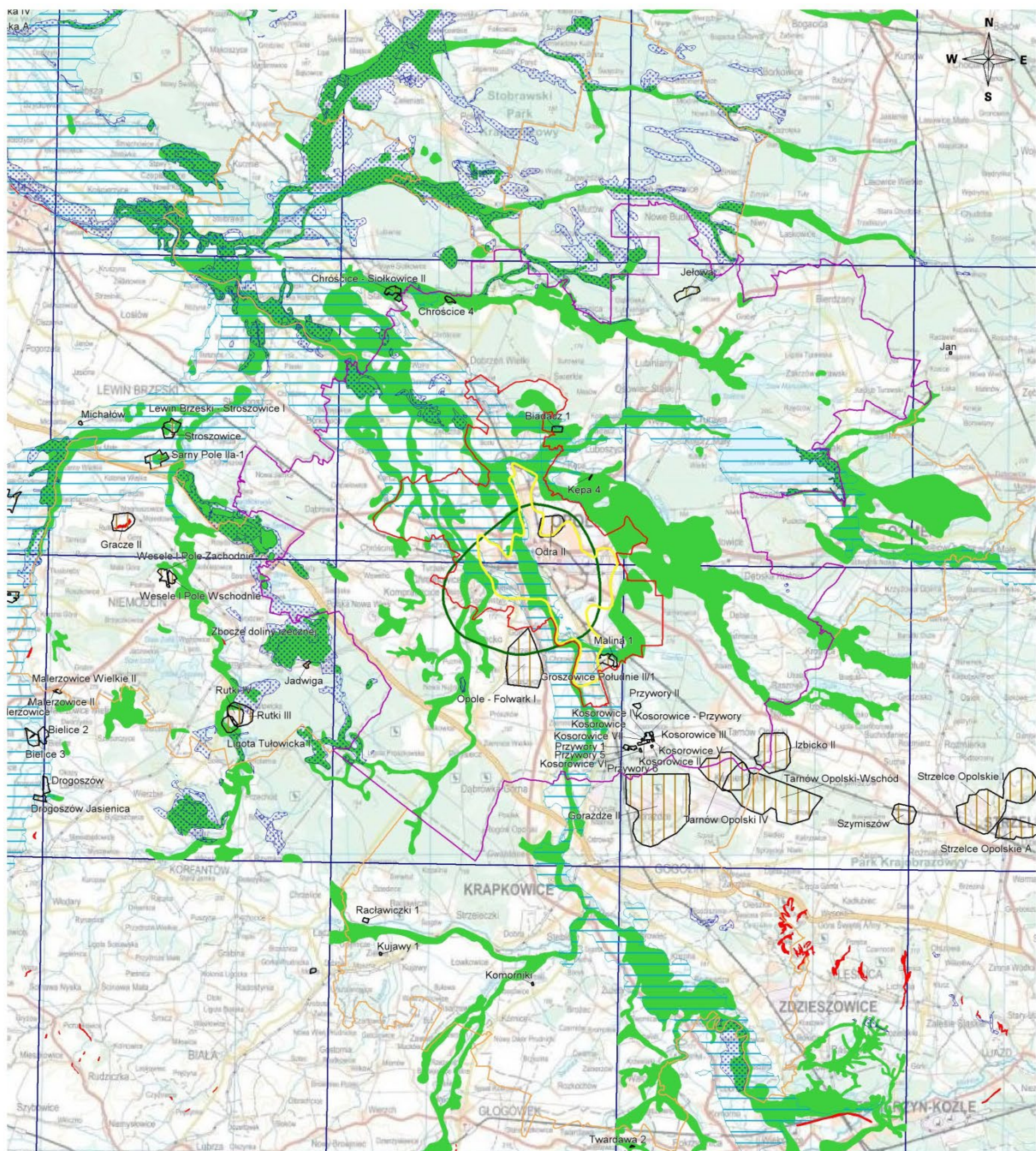
Zebranie informacji o głębokości zalegania poszczególnych poziomów wód gruntowych i ich charakteru ma bardzo duże znaczenie praktyczne. Umożliwia ustalenie kierunku i prędkości przepływu wód i ich wpływu na zachowanie się podłoża gruntowego, a także, gdy zachodzi potrzeba obniżenia ich poziomu.











W samym Opolu, ale także w jego rejonie, pompuje się ujęciami oraz odwodnieniami górniczymi bardzo duże ilości wód podziemnych z właściwie wszystkich poziomów wodonośnych. W Opolu wytworzył się lej depresji w utworach czwartorzędowych o powierzchni 43 km² oraz lej w utworach kredy górnej o powierzchni 67 km² (Rysunek 14). W przypadku zmian w ilości pompowanych wód, zmianom podlegać także będą warunki gruntowo-wodne.

Zjawiska krasowe mogą występować przede wszystkim w obrębie utworów triasowych, których wychodnie znajdują się w południowo-wschodniej części badanego terenu.

Sufozja mechaniczna polega na mechanicznym wyfukiwaniu ziaren mineralnych z gruntu przez przepływającą przezeń wodę. Zjawisko to nasila się szczególnie w przypadku prowadzenie długotrwałego pompowania wód z utworów węglanowych. Powoduje powstawanie rozluźnień w gruntach podłoża budowlanego, lub nawet powstawanie pustek i zapadanie się powierzchni terenu.

We wstępnej analizie na poniższym rysunku (Rysunek 14) zamieszczono adekwatnie dla skali niektóre z zagrożeń geologicznych.



-  Wariant I opracowania
 -  Wariant II opracowania
 -  Wariant III opracowania
 -  Tereny górnice
 -  Obszary zagrożone podtopieniami (od wód gruntowych)
 -  Podmokłości
 -  Przewaga gruntów słabonośnych przy jednoczesnym występowaniu zwierciadła wody do głębokości 1 m
 -  Obszary predysponowane do rozwoju ruchów masowych
- Granica obszaru objętego zasięgiem znaczącego obniżenia zwierciadła wody spowodowanego eksploatacją ujęć wód podziemnych w poziomie wodonośnym:
-  czwartorzędu
 -  kredy

Rysunek 14 Mapa zagrożeń geologicznych w rejonie Opola [108]

3.5 Złóża kopalin

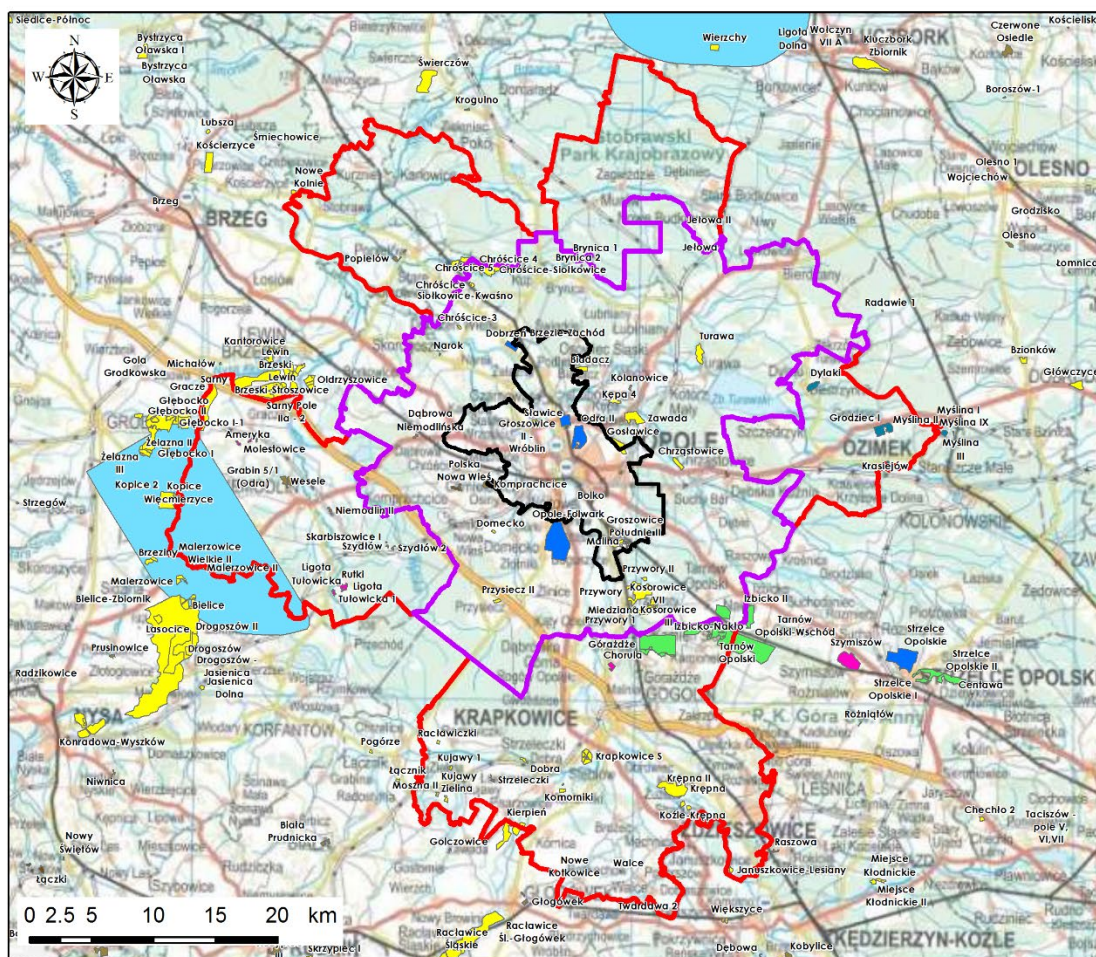
Rejon aglomeracji Opola charakteryzuje się wysoką zasobnością kopalin niemetalicznych, w szczególności kopalin węglanowych dla potrzeb przemysłu wapienniczego i cementowego, kruszyw naturalnych, surowców ilastych oraz piasków formierskich. W granicach wyznaczonych wariantów opracowania zlokalizowane są 103 złoża kopalin [109], w tym: osiem złóż kamieni drogowych i budowlanych, sześćdziesiąt sześć złóż kruszyw naturalnych, dwa złoża piasków kwarcowych do produkcji cegły wapienno-piaskowej, cztery złoża wapieni i margli przemysłu cementowego, pięć złóż wapieni i margli przemysłu wapienniczego, dziesięć złóż glin ceramiki budowlanej, trzy złoża surowców ilastych do produkcji cementu, trzy złoża piasków formierskich oraz jedno złożo węgla brunatnych. Powyższe złoża kopalin stały się podstawą rozwoju wielu gałęzi przemysłu materiałów budowlanych, takich jak zakłady wapiennicze, cementownie, zakłady ceramiki budowlanej, zakłady produkcji kruszyw piaskowo-żwirowych oraz kruszyw łamanych, wyrobów betonowych i betonu, surowców których produkcja zaspakajała i w dalszym ciągu zaspokaja nie tylko potrzeby regionu opolskiego, ale także sąsiednich – górnośląskiego, wielkopolskiego, łódzkiego oraz dalszych. Ponadto w zachodniej części wariantu III znajduje się obecnie nieeksploatowane złożo wód leczniczych, zmineralizowanych, termalnych - Grabin 5/1 (Odra). Na Rysunek 15 przedstawiono poglądową mapkę rozmieszczenia złóż kopalin w rejonie Opola.

W rejonie badań znajdują się cztery złoża górnokredowych **wapieni i margli przemysłu cementowego**: Dobrzeń, Groszowice II-Wróblin, Odra II - po północnej stronie Opola oraz Opole-Folwark - po południowej jego stronie. Złoża te znane są z powierzchniowych odsłonień i od dawna stanowiły podstawę rozwoju przemysłu cementowego i wapienniczego regionu. Jednakże mają one już schyłkowe znaczenie gospodarcze, a rozpoznane i perspektywiczne złoża nie mają obecnie już znaczenia ze względu na rozwój terenów miejskich oraz zabudowę siedliskową w sąsiadujących miejscowościach.

Nieco inaczej wygląda kwestia występowania złóż wapieni triasowych na omawianym terenie. Złoża te zarówno rozpoznane jak i perspektywiczne o dużych zasobach są podstawą długoletniego funkcjonowania nowoczesnego przemysłu cementowego oraz przemysłu wapiennego w regionie. **Do złóż wapieni i margli przemysłu wapienniczego** należą tu: Tarnów Opolski i Tarnów Opolski-Wschód, Izbicko II, Izbicko-Nakło oraz Górażdże. Dwa złoża: Górażdże oraz Tarnów Opolski Wschodni stanowią największą bazę surowcową dla przemysłu wapienniczego i cementowego na omawianym obszarze. Ich powierzchnie bilansowe wynoszą odpowiednio: 438 i 559 ha.

Rejon Opola dysponuje potężną bazą zasobową **kruszyw naturalnych**. Stanowią je głównie czwartorzędowe piaski oraz piaski i żwiry rzeczne oraz wodnolodowcowe z okresu zlodowaceń środkowopolskich i północnopolskich. W dolinie Odry i na południe od niej dominują złoża aluwialne z najlepszymi jakościowo żwirami w kraju. Materiał żwirowy w tych złożach pochodzi m.in. ze skał magmowych i metamorficznych Sudetów i Przedgórze Sudeckiego. Rozpoznanych i udokumentowanych złóż kruszyw naturalnych w rejonie Opola jest aż 66. Największe z nich zajmują powierzchnię ponad 300 ha, a najmniejsze nieco ponad 1 ha. Są to m.in. złoża: Przywory, Zawada, Chróścice-Siołkowice, Turawa, Gosławice, Groszowice Południe II, Biadacz, Przywory, Chrzastowice, Chróścice 4, Brzezie-Zachód, Sławice, Chróścice, Chróścice 5, Przysiecz, Siołkowice-Kwaśno, Przywory 6, Przywory 1, Przywory II, Chróścice 3, Kolanowice, Domecko, Kosorowice VII, Malina, Kosorowice III, Kosorowice VI, Kosorowice V, Kosorowice, Brynica 1, Narok, Kępa 4, Kosorowice IV, Brynica 2, Miedziana, Malina. Duża ilość złóż jest wynikiem przede wszystkim dobrego rozpoznania w tym zakresie regionu. Poziom wydobycia kruszyw z tych złóż wynosi ponad 800 tys. t/a [65], a jeszcze większe wielkości wydobycia występują w okresach realizacji większych inwestycji drogowych.

W omawianym rejonie zlokalizowanych jest 10 złóż **kopalin ilastych ceramiki budowlanej** i są to złoża: Szydłów, Szydłów 2, Niemodlin II, Skarbiszowice I, Popielów, Komprachcice, Dąbrowa Niemodlińska, Wesele, Strzeleczyki, Krępna II. Kopaliny są przydatne na potrzeby ceramiki budowlanej - do produkcji cegły pełnej oraz wyrobów drążonych.



Warianty opracowania	Typ kopalni
Wariant I	KAMIEŃ DROGOWY I BUDOWLANE
Wariant II	KRUSZYWA NATURALNE
Wariant III	PIASKI FORMIERSKIE
	SUROWCE ILASTE CERAMIKI BUDOWLANEJ
	TORFY
	WAPIENIE I MARGLE PRZEM. CEMENTOWEGO
	WAPIENIE I MARGLE PRZEM. WAPIENNICZEGO
	WODY LECZNICZE
	WĘGŁE BRUNATNE

Rysunek 15 Złoże kopalni i wyrobiska w rejonie badań [109]

Złoże **piasków kwarcowych do produkcji cegły wapienno-piaskowej** oraz na potrzeby budownictwa - Jełowa i Jełowa II - położone są w północno-wschodniej części omawianego terenu. Kopalnią są czwartorzędowe piaski drobno- i średnioziarniste, dobrze wysortowane, eoliczne występujące w wydmach.

Złoże **iłów trzeciorzędowych do produkcji cementu** Bolko znajduje się w południowej części Opola, na lewym brzegu Odry. Powierzchnia złoże wynosi 1,7 ha. Miąższość złoże od 2,0 do 11,0 m, przy średniej 7,0 m [64]. Surowiec był wykorzystywany jako pomocniczy do produkcji klinkieru cementowego. Złoże uznano za konfliktowe z powodu jego lokalizacji w granicach miasta Opole [64]. Ponadto w granicach opracowania znajduje się również nieeksploatowane złoże Krasiejów.

Złoże **węgla brunatnego** Polska Nowa Wieś jest położone w zachodniej części obszaru badań, w gminie Komprachcice. Związane jest ono z występowaniem utworów miocenkich. Jego powierzchnia wynosi 20,7 ha, a miąższość: 1,0-7,0 m, średnio 4,8 m [64]. Kopalina może być wykorzystana do celów energetycznych.

Złoże **piasków formierskich** Dylaki, Grodziec I oraz Krasiejów, położone są w dolinie rzeki Libawy, na wschód od Jeziora Turawskiego, w pewnej już odległości od Opola. Stanowią je czwartorzędowe piaski kwarcowe tarasów akumulacyjnych i stożków napływowych.

Do złóż **kamieni drogowych i budowlanych** w rejonie Opola należą: Rutki, Chorula, Ligota Tułowicka, Ligota Tułowicka 1, Gracze oraz Ameryka. Złóża eksploatowane to: Rutki (292 tys. t/a), Ligota Tułowicka (134 tys. t/a) oraz złóża bazaltu Gracze (357 tys. t/a) [65].

Reasumując, należy podkreślić, że rejon Opola posiada bogate zasoby złóż kopalin niemetalicznych, znajdujących zastosowanie w szeroko rozumianym przemyśle budowlanym. Dowodzi tego historia gospodarcza regionu, gdzie od przełomu XIX i XX wieku rozwijał się przemysł cementowy i wapienniczy na bazie wapieni kredowych, a następnie na wschód i południe na bazie wapieni triasowych, tworzących w wielu miejscach wychodnie. W przyszłości zagospodarowane mogą być złóża wód leczniczych.

3.6 Model podłoża

Model podłoża to przybliżony obraz warunków budowlanych stworzony na potrzeby rozwiązania problemu [50]. W zależności od dokładności prezentowanego obrazu, ilości danych wejściowych, stopnia niepewności, można sporządzać różne rodzaje modeli podłoża [43][42]:

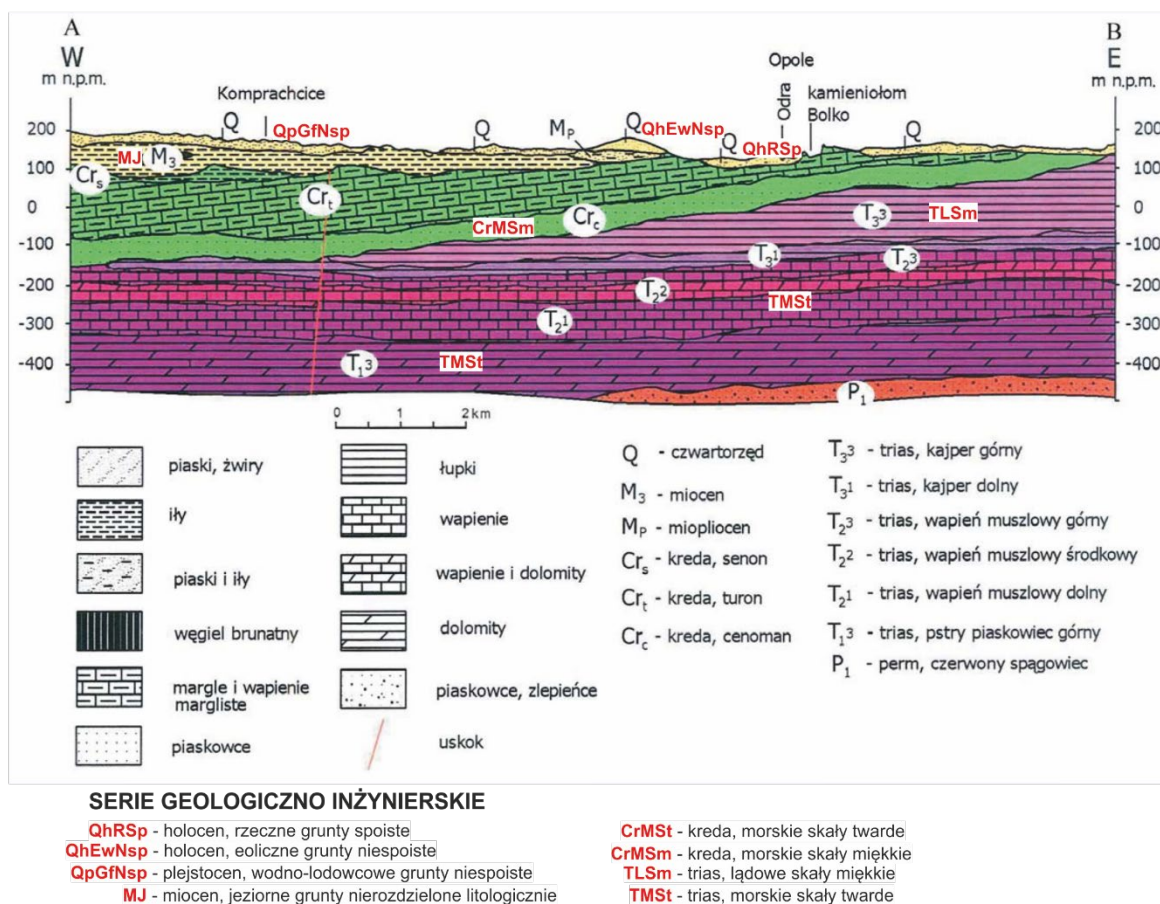
- model geologiczny konceptualny;
- model geologiczny obserwacyjny (model geologiczno-inżynierski);
- model geotechniczny (model analityczny).

Model geologiczny konceptualny to ogólny zarys warunków geologicznych. Ten typ modelu powinien być generowany na wczesnych etapach planowania inwestycji. Opracowuje się go na podstawie danych archiwalnych i cechuje go stosunkowo wysoki stopień niepewności. Model taki powinien dostarczyć podstawowych informacji na temat głównych jednostek geologicznych (ich stratygrafii, genezy i litologii), ich wzajemnego położenia oraz możliwości wystąpienia zagrożeń naturalnych i antropogenicznych w podłożu budowlanym.

Model geologiczny obserwacyjny (model geologiczno-inżynierski) to szczegółowa charakterystyka warunków geologicznych (geologiczno-inżynierskich). Ten typ modelu powinien być tworzony na podstawie danych uzyskanych bezpośrednio z badań podłoża budowlanego (wierceń, sondowań, badań geofizycznych, badań laboratoryjnych, środowiskowych itp.), do których zaprojektowania należy wykorzystać dane zebrane na etapie tworzenia modelu konceptualnego. Model powinien dostarczyć szczegółowej charakterystyki ilościowej wydzielonych warstw geologiczno-inżynierskich oraz szczegółową ocenę procesów geodynamicznych w zakresie ich rodzaju, wielkości i prognozy ich postępu.

Model geotechniczny (model analityczny) to interpretacja warunków geotechnicznych opracowana na potrzeby przewidywania zachowania się podłoża budowlanego w trakcie budowy i eksploatacji obiektu. Ten typ modelu jest przygotowywany na potrzeby obliczeń geotechnicznych i musi być dostosowany do przyjętego modelu obliczeniowego. W zależności od stopnia generalizacji, modele geotechniczne mogą znacznie różnić się od siebie w zależności od typu rozwiązywanego problemu. Parametryzacja wydzielonych warstw modelu powinna uwzględniać zmienność poszczególnych cech fizyczno-mechanicznych/parametrów geotechnicznych w obrębie wydzielonych warstw oraz ich wpływ na możliwość wystąpienia stanów granicznych (wartości współczynników częściowych).

Na potrzeby sporządzenia studium wykonalności opracowano model geologiczny konceptualny rejonu planowanego do wykonania Atlasu geologiczno-inżynierskiego Opola (Rysunek 16) z zaznaczonymi głównymi seriami geologiczno-inżynierskimi [60], [61] występującymi w podłożu budowlanym.



Rysunek 16 Przekrój geologiczny A-B przez rejon Opola według Biernata (1956) [47] z seriami geologiczno – inżynierskimi [60], [61]

Na potrzeby bazy danych i atlasu geologiczno-inżynierskiego przedstawiony w studium model konceptualny należy zaktualizować i uzupełnić o wyniki badań terenowych oraz laboratoryjnych w celu opracowania modelu geologiczno-inżynierskiego. Model geologiczno-inżynierski powinien obejmować:

- opis geometrii warstw,
- szczegółowy opis wszystkich warstw, łącznie z ich właściwościami fizycznymi oraz charakterystyką odkształceniową i wytrzymałościową, odnoszącą się do wyników badań;
- opis zagrożeń geologicznych oraz informację jak zapobiegać ich rozwojowi;
- uwagi w zakresie nieregularności, nieciągłości takich jak: zapadliska (pustki) i strefy nieciągłości.

Charakterystykę modelu geologiczno-inżynierskiego należy umieścić w formie opisu w tekście atlasu oraz przedstawić graficznie w formie różnotematycznych map i przekrojów geologiczno-inżynierskich.

3.7 Warunki geologiczno-inżynierskie

Warunki geologiczno-inżynierskie ustalono na podstawie m.in. rodzaju gruntów i skał, ich parametrów fizyczno-mechanicznych, warunków hydrogeologicznych, zagrożeń geologicznych, a także form geomorfologicznych i ukształtowania terenu.

Zgodnie z Mapą geologiczno-inżynierską Polski w skali 1:500 000 (Rysunek 17) warianty Atlasu Opola położone są w obrębie następujących wydzielen:

- Obszary gruntów organicznych:

- 1) torfy, gytie, kreda jeziorna, namuły piaszczyste i gliniaste – czwartorzędowe, głównie w dolinach rzecznych i obniżeniach bezodpływowych. Woda gruntowa na głębokości 0 – 2 m. Warunki geologiczno-inżynierskie niekorzystne.

Przed posadowieniem wymagają szczegółowych badań.

- Obszary gruntów sypkich:

- 2) piaski, pospółki, żwiry i otoczaki czwartorzędowe.

Piaski średnie i grube ze żwirami i otoczakami, lodowcowe i wodnolodowcowe na wysoczyznach morenowych oraz rzeczne w dolinach. Żwiry i pospółki wodnolodowcowe na równinach sandrowych. Piaski drobne i pylaste rzeczne, jeziorne i zastoiskowe, głównie w dolinach i na równinach akumulacji wodnej. Woda gruntowa na różnych głębokościach uzależniona od konfiguracji terenu. W dolinach na równinach akumulacji wodnej na głębokości 0 – 5 m, na wysoczyznach morenowych i równinach sandrowych przeważnie na głębokości 5 – 10 m.

Warunki geologiczno – inżynierskie na ogół dobre. Mało korzystne w rejonach piasków drobnych i pylastych oraz w miejscach płytko występującej wody gruntowej i dużych spadków terenu.

- Obszary gruntów spoistych:

- 3) gliny, piaski gliniaste, pyły, ility czwartorzędowe;

- 3a) gliny, piaski gliniaste, pyły, ility starsze od czwartorzędu.

Gliny piaszczyste i piaski gliniaste lodowcowe na wysoczyznach morenowych. Pyły, gliny pylaste, rzadziej ility zastoiskowe na równinach akumulacji wodnej. Grunty na ogół bezwodne. Woda gruntowa przeważnie o napiętym zwierciadle na różnych głębokościach w soczewkach i przewarstwieniach lub w podłożu piaszczystym.

Warunki geologiczno – inżynierskie średnie lub dobre. Możliwość pogorszenia w miejscach przejścia gruntu w stan plastyczny, szczególnie w strefach przykrawędziowych oraz zaburzeń glacictektonicznych.

- Obszary gruntów lessowych:

- 4) Pyły, pyły piaszczyste, gliny piaszczyste – osady eoliczne, czwartorzędowe, tworzące płaskie lub faliste pokrywy lessowe, mogą wykazywać charakter zapadowy i sufozyczny. Grunty bezwodne, woda gruntowa występuje w podłożu na głębokości 15 – 25 m.

Warunki geologiczno – inżynierskie zmienne. Przed posadowieniem wymagają szczegółowych badań.

- Obszary skał twardych:

- 5) Skały magmowe, metamorficzne i osadowe – starsze od czwartorzędu. Skały magmowe: granity, dioryty, sjenity, bazalty, diabazy, gabra, porfiry, keratofiry i tufy. Skały metamorficzne: gnejsy, amfibolity, kwarcyty, fylity oraz łupki, wapienie, dolomity krystaliczne. Skały osadowe: zlepieńce, piaskowce o twardym spoiwie, wapienie i dolomity. Skały lite są bardzo mocne, nierozpuszczalne w wodzie, często tektonicznie spękane, w strefie przypowierzchniowej zwiertzałe co obniża ich wytrzymałość. Wody szczelinowe na głębokości od kilkunastu do kilkudziesięciu metrów. Przy dużych spadkach terenu, szczególnie skał uwarstwionych, zwiększa się możliwość powstawania osuwisk. W obrębie spękanych skał węglanowych pod wpływem wody mogą rozwinąć się zjawiska krasowe.

Warunki geologiczno – inżynierskie bardzo dobre, poza strefami dyslokacji i zwiertzelin. W miejscach dużego nachylenia zboczy, osuwisk i krasu – niekorzystne.

Jednocześnie obszar studium Opola znajduje się na obszarze następujących jednostek morfogenetycznych [25]

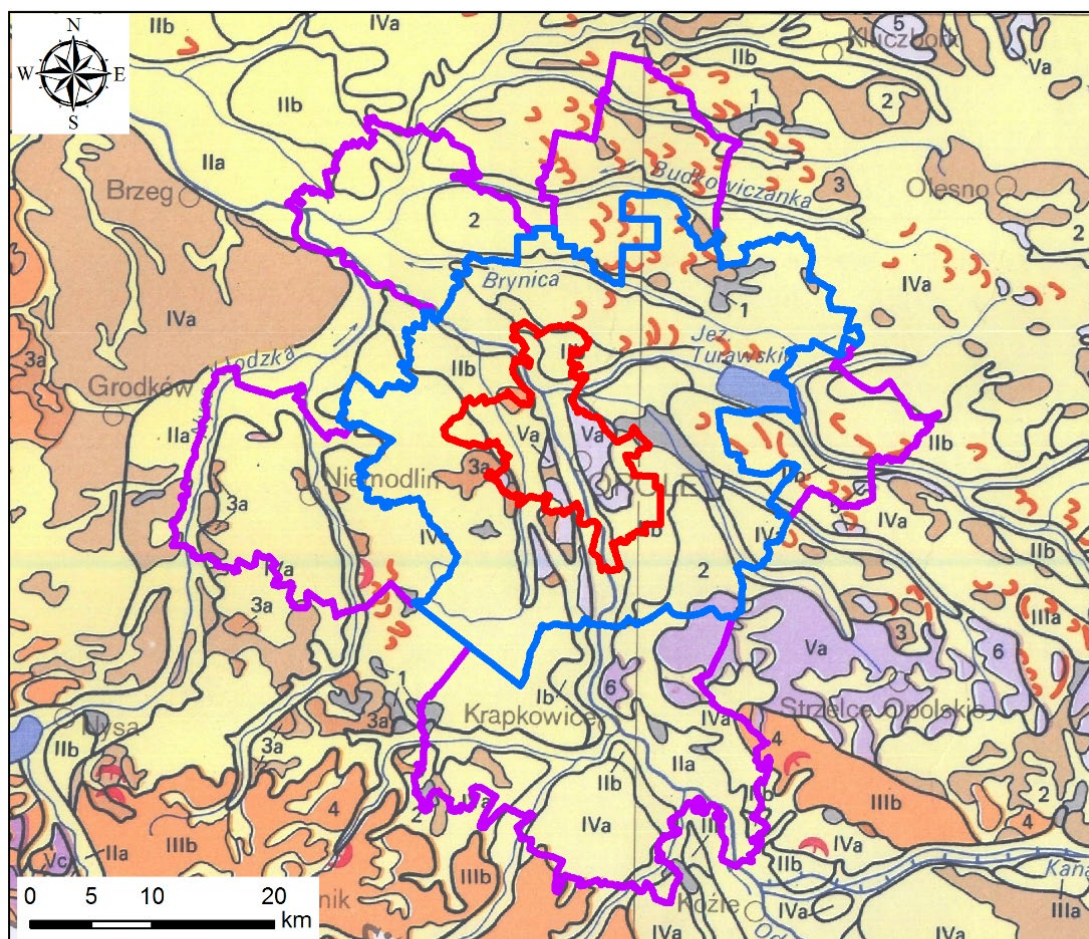
- II - formy akumulacji wodnej w podziale na:

- IIa - dna dolin rzecznych;

- IIb – równiny akumulacji rzecznej, jeziornej i zastoiskowej;
- IV - formy akumulacji lodowcowej i wodnolodowcowej w podziale na:
 - IVa - wysoczyzny morenowe i równiny denudacyjne;
- V - formy rzeźby podłoża przedczwartorzędowego w podziale na:
 - Va – wyżyny faliste, garby i pagóry.

Na podstawie informacjami podanych na mapie (Rysunek 17) na terenie objętym wariantami Atlasu Opola wydzielono następujące zjawiska geodynamiczne i geologiczno-inżynierskie:

- Osuwiska;
- wydmy.



- Wariant I
- Wariant II
- Wariant III

Rysunek 17 Położenie obszaru Atlasu na tle Mapy geologiczno-inżynierskiej Polski w skali 1:500 000 [25]

Zgodnie z Przeglądową mapą geologiczno-inżynierską Polski w skali 1:300 000 (Rysunek 18) warianty Atlasu Opola położone są w obrębie następujących wydzieleni :

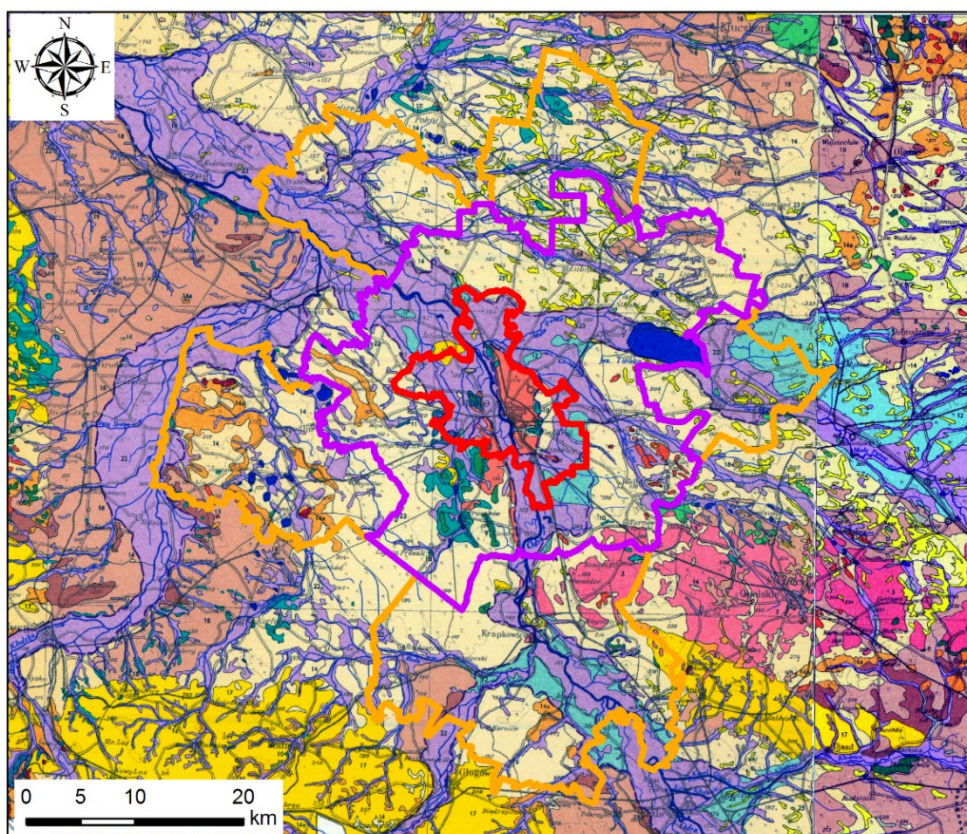
- 1 – Obszar górski gruntów skalistych pochodzenia magmowego i metamorficznego. Warunki budowlane bardzo dobre lub wybitnie dobre; trudności budowlane rosną w miarę wzrostu nachylenia zboczy;
- 3 – Obszar gruntów skalistych węglanowych (wapień i dolomity). Warunki budowlane dobre, pogarszają się proporcjonalnie do wzrostu skrasowienia;
- 6 – Obszar gruntów skalistych wapienno – marglistych. Warunki budowlane dobre;

- 8 – Obszar gruntów skalistych iło-łupkowych. Warunki budowlane dobre lub dostateczne; pogarszają się w miarę wzrostu zawodnienia oraz nachylenia zboczy;
- 9 – Obszar gruntów piaszczysto-żwirowych z wkładkami ilastymi starszych od czwartorzędu. Warunki budowlane dobre; polepszają się w miarę obniżania się zwierciadła wody gruntowej;
- 10 – Obszar gruntów ilastych. Warunki budowlane dobre lub dostateczne; pogarszają się w proporcjonalnie do wzrostu zawodnienia i zaburzeń glacitektonicznych;
- 11 – Obszar gruntów piaszczystych i burowęglowych trzeciorzęd. Warunki budowlane dobre lub dostateczne; pogarszają się w miarę wzrostu zawodnienia i zaburzeń glacitektonicznych;
- 12 – Obszar gruntów piaszczysto – żwirowych tarasów wyższych, powyżej 4-6 m. Warunki budowlane dobre; polepszają się w miarę obniżania zwierciadła wody gruntowej;
- 13 – Obszar gruntów żwirowo – kamienistych moreny czołowej. Warunki budowlane dobre;
- 14 – Obszar gruntów żwirowo – kamienistych moreny czołowej. Warunki budowlane dobre;
- 14a – Obszar gruntów piaszczysto – żwirowych akumulacji wodno – lodowcowej i lodowcowej o nachyleniu zboczy powyżej 3%. Warunki budowlane dostateczne; pogarszają się w miarę skomplikowania morfologii i zaburzeń glacitektonicznych;
- 17 – Obszar gruntów makroporowatych. Warunki budowlane dostateczne; niebezpieczeństwo sufozji i osiadań zwałowych przy zawodnieniu;
- 18 – Obszar glin zwałowych o nachyleniu zboczy 0 – 3%. Warunki budowlane dobre; pogarszają się w miarę wzrostu zawodnienia;
- 22 – Obszar gruntów piaszczysto – madowych tarasów niższych, poniżej 4 – 6 m. Warunki budowlane przeważnie złe;
- 23 – Obszar piasków wydmy. Warunki budowlane zmienne, przeważnie niedostateczne.

Ustalenie i ocena warunków geologiczno-inżynierskich dla obszaru aglomeracji Opola, oprócz przedstawiania modelu geologicznego, wymaga również odniesienia się do jednostek geologiczno-inżynierskich [43]. Omawiany obszar studium, na tle regionalizacji geologiczno – inżynierskiej Polski (Rysunek 19), położony jest na obszarze dwóch jednostek strukturalnych - nadregionu Niżu w regionie zlodowaceń środkowopolskich odry, oraz nadregionu Wyżyn, region Wyżyny Śląsko-Krakowskiej (która obejmuje swym zasięgiem jedynie południowo – wschodnią część wariantu III).

Według danych przestrzennych udostępnianych w bazie CBDG (Rysunek 19) [42], występują następujące rodzaje gruntów i skał:

- grunty antropogeniczne;
- grunty piaszczyste i mady dolin rzecznych;
- grunty piaszczyste lodowcowe, wodnolodowcowe i inne;
- gliny zlodowacenia środkowopolskiego;
- gliny zlodowacenia południowopolskiego;
- lessy i grunty lessopodobne;
- grunty eoliczne i wydmy;
- skały twarde;
- skały nierozdzielone ze względu na wytrzymałość;
- skały miękkie.



Rysunek 18 Fragment Przeglądowej mapy geologiczno-inżynierskiej Polski w skali 1:300 000 arkusz Opole [58]

W celu określenia warunków geologiczno-inżynierskich na terenie wariantów Atlasu Opola, na podstawie materiałów archiwalnych przeprowadzono wstępną waloryzację środowiska geologicznego, biorąc pod uwagę: rodzaj gruntów, warunki hydrogeologiczne, spadki terenu oraz możliwość wystąpienia zagrożeń geologicznych.

Z analizy materiałów archiwalnych należy stwierdzić, że w budowie podłoża dominujący udział mają kompleksy zbudowane z utworów osadowych czwartorzędu (holocenu i plejstocenu) oraz skalistych starszego podłoża (margli kredy górnej) oraz ich zwietrzelin. Utwory czwartorzędowe to grunty sypkie i spoiste pochodzenia rzeczno, wodnolodowcowego, lodowcowego oraz antropogenicznego. Lokalnie występują tu na powierzchni utwory piaszczyste neogenu i węglanowe triasu.

W rejonie wyznaczonych wariantów znajdują się niewielkie i nieliczne obszary zagrożone procesami i zjawiskami geodynamicznymi, w szczególności osuwiskami (Rysunek 14).

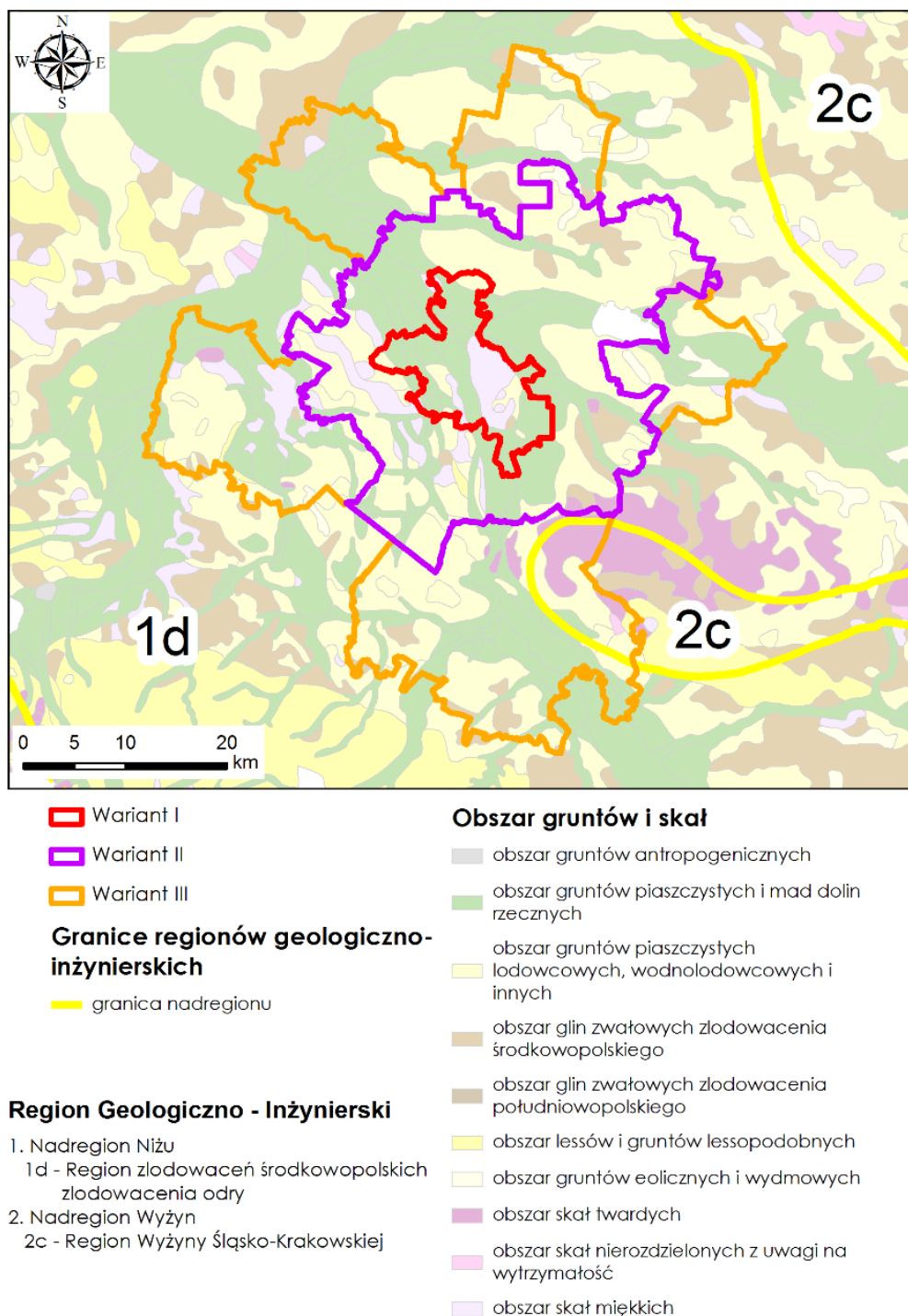
Grunty organiczne, występujące najczęściej w dolinach rzecznych, uznaje się za słabonośne. Warunki geologiczno-inżynierskie są niekorzystne, zwłaszcza w połączeniu ze zwykle wysokimi stanami wód podziemnych i możliwością podtopień.

Grunty akumulacji lodowcowej, wodnolodowcowej i rzecznej (plejstocen) litologicznie wykształcone są jako gliny, gliny piaszczyste, gliny pylaste oraz jako piaski i żwiry. Grunty te generalnie stanowią dobre i nośne podłoże budowlane.

Piaski i żwiry serii z Gozdnicy (neogen) stanowią również dobre i nośne podłoże budowlane. Jednakże utwory te należy szczegółowo rozpoznać pod kątem występowania przewarstwień pylastych.

Margle kredy górnej oraz wapień i dolomity triasu to kompleksy utworów skalistych twardych ($R_c > 5 \text{MPa}$). Przy posadawianiu obiektów budowlanych poniżej stropu skały, a więc przy braku

możliwości bocznych odkształceń i przy typowych obciążeniach obiektów inżynierskich, opisane margle zachowują się jak sztywne, nieodkształcalne podłoże. Górną warstwę tych utworów stanowią mogą zwierzeliny gliniaste i kamieniste. Opisane skały i grunty można uznać za nośne podłoże budowlane. Na obecnym etapie nie brano możliwości występowania wysadzinowości gruntów zwietrzelinowych oraz możliwości wystąpienia zjawisk krasowych. Każdorazowo na dokumentowanym terenie powinna zostać przeprowadzona analiza skrasowienia terenu oraz możliwości rozwoju zjawisk krasowych.



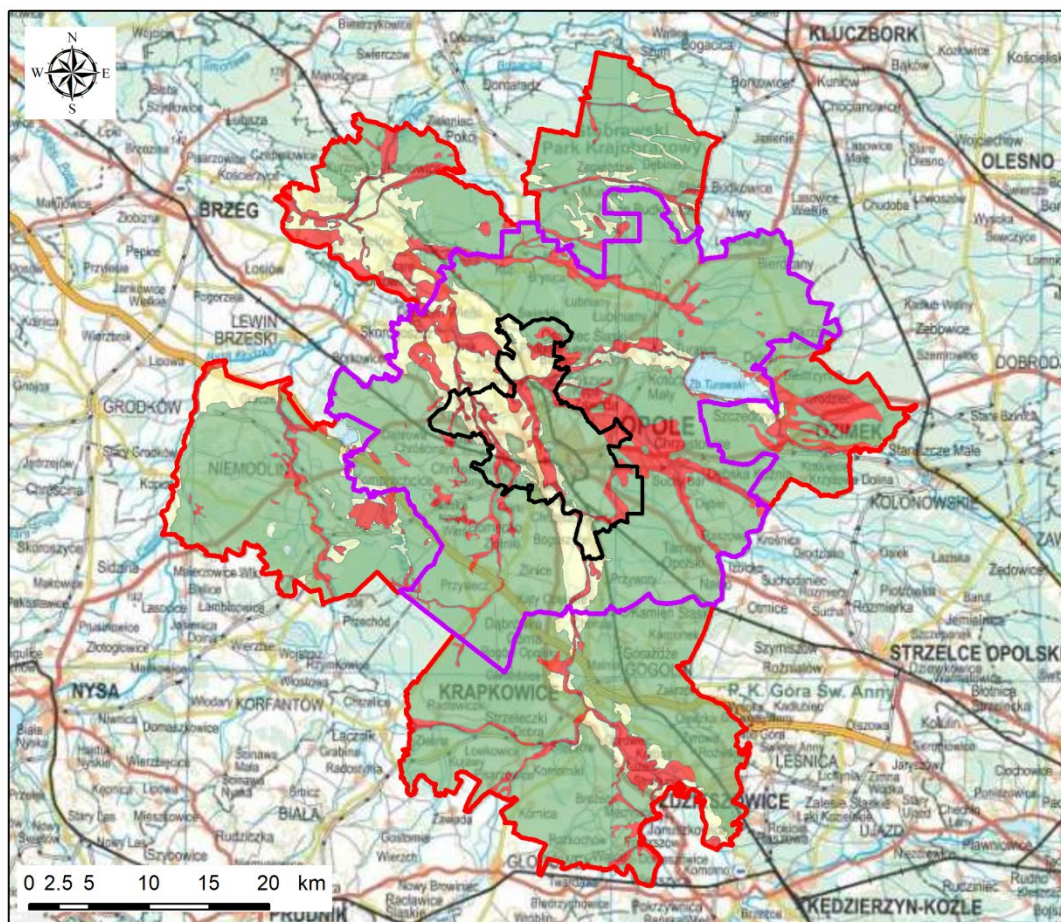
Rysunek 19 Regiony geologiczno- inżynierskie (na podstawie danych przestrzennych z bazy CBDG – Centralna Baza Danych Geologicznych) [43], [77]

Na podstawie wyłącznie analizy materiałów archiwalnych na potrzeby Studium wykonalności wykonany został szacunkowy obraz udziału obszarów o: korzystnych, średnikorzystnych i niekorzystnych warunkach geologiczno-inżynierskich (Rysunek 20). Na moduł geologiczno-

inżynierski tego rysunku składa się: stratygrafia, geneza gruntu, litologia oraz warunki wodne i możliwość wystąpienia zagrożeń geologicznych.

I - obszary o korzystnych warunkach geologiczno-inżynierskich

W obrębie obszaru I występują grunty lodowcowe spoiste i niespoiste reprezentowane przez gliny lodowcowe piaszczyste i piaski oraz grunty pochodzenia wodnolodowcowego i rzeczno - piaski i żwiry. Grunty spoiste należą do gruntów twardoplastycznych, półzwartych, a nawet zwartych. Grunty niespoiste natomiast są zagęszczone, suche, ze zwierciadłem wód gruntowych występującym nie płycej niż 3 m p.p.t. Spadki terenu nie przekraczają 5%. Nie stwierdza się występowania zagrożeń na skutek osuwisk i zsuwów zboczowych oraz podtopień. Rejon ten obejmuje także wychodne utworów skalistych kredy górnej i triasu stanowiące dobre i nośne podłoże budowlane.



Warianty opracowania	Warunki geologiczno - inżynierskie
Wariant I	Korzystne
Wariant II	Średniokorzystne
Wariant III	Niekorzystne

Rysunek 20 Szacunkowy obraz udziału obszarów o korzystnych, średniokorzystnych i niekorzystnych warunkach geologiczno-inżynierskich

II - obszary o średniokorzystnych warunkach geologiczno-inżynierskich

W obrębie tych obszarów występują zarówno nośne, jak i słabonośne grunty spoiste oraz słabo zagęszczone grunty niespoiste. Są one reprezentowane przez piaszczyste i pylaste gliny, piaski gliniaste. Lokalnie występują tu także grunty z domieszkami organicznymi. Zwierciadło wód gruntowych występuje na głębokości od 2 do 3 m p.p.t. Często są to wody zawieszane w piaszczystych przewarstwieniach w obrębie gruntów spoistych. Wahania zwierciadła wód gruntowych wynoszą około 1 m.

Do tego rejonu zaliczono również strefy, gdzie spadki terenu są niższe od 5%, ale występują tendencje do tworzenia się podtopień przy wysokich stanach wód powierzchniowych. W tej strefie wymagane jest szczegółowe rozpoznanie warunków geologiczno-inżynierskich.

III - obszary o niekorzystnych warunkach geologiczno-inżynierskich

Jest to obszar, gdzie występują grunty słabonośne, najczęściej grunty organiczne (torfy i namuły) oraz silnie zawodnione, luźne grunty niespoiste dolin rzecznych, tarasów rzecznych i jeziornych. Zwierciadło wód gruntowych występuje tutaj na głębokości 0,5 m p.p.t., często są to tereny zalewowe, a wody gruntowe wykazują agresywność w stosunku do betonów i stali. Do tego rejonu zaliczono również strefy, gdzie spadki terenu są większe niż 5%.

Budowa obiektów inżynierskich w tym rejonie wymagać będzie kosztocłonnych zabiegów posadawiania pośredniego (palowania, odwodnienia), wprowadzenia trwałego drenażu, a często także wymiany gruntów.

Do rejonu o niekorzystnych warunkach zaliczono przede wszystkim doliny Odry i jej dopływów takich jak: Stobrawa, Młynówka, Chrzastawa, Malina, czy Prószkowski Potok.

Szacowany procentowy udział obszarów o warunkach niekorzystnych bez powierzchni terenów znajdujących się pod wodami stojącymi lub płynącymi to 25,5 % dla wariantu pierwszego opracowania. Dla drugiego wariantu opracowania jest to 17 %, zaś dla wariantu trzeciego 15,3 %.

Udział obszarów o warunkach średnikorzystnych dla wariantu pierwszego to 29,5 %, drugiego to 12,7 %, natomiast dla wariantu trzeciego jest to około 12,1 %.

Udział obszarów o warunkach korzystnych dla wariantu pierwszego opracowania, czyli samego miasta Opola to 45 %, dla drugiego wariantu opracowania jest to 68 %, zaś dla wariantu trzeciego jest to już 71,6 %.

Obszary o średnikorzystnych i niekorzystnych warunkach budowlanych zajmują od 27 do 55 % powierzchni w zależności od wariantu. Obszary te położone są szczególnie w dolinach rzek oraz w rejonie skarp. Należy jednak zaznaczyć, że udział obszarów o korzystnych warunkach do zabudowy jest najwyższy dla wariantu III opracowania. Jest to związane z obejmowaniem granicami opracowania w coraz większym zakresie obszarów, w podłożu których znajdują się skaliste utwory kredy i triasu, a jednocześnie zmniejsza się powierzchnia zajmowana przez doliny rzeczne.

4 Stopień udokumentowania terenu opracowania

Przy opracowywaniu studium wykonalności wykorzystano i opierano się na wielu archiwalnych materiałach i dokumentacjach. Uzyskano informacje dotyczące szacunkowej liczby opracowań (dokumentacje, ekspertyzy, operaty i in.) geologiczno-inżynierskich, geologicznych, geotechnicznych i innych zawierających dane otworowe, przydatne do uzupełnienia Bazy Danych Geologiczno-Inżynierskich i wykonania atlasu geologiczno-inżynierskiego.

4.1 Materiały archiwalne

Analiza materiałów archiwalnych ma na celu przede wszystkim oszacowanie liczby punktów archiwalnych, jakie w przypadku realizacji atlasu geologiczno – inżynierskiego będzie można wykorzystać. Jest to bardzo istotne, ponieważ pozwala znacząco zmniejszyć koszty powstające w wyniku dowiercenia nowych otworów na potrzeby atlasu.

Należy jednak pamiętać, że istnieje prawdopodobieństwo uzyskania materiałów archiwalnych wykonanych przez inne przedsiębiorstwa i instytucje (Tabela 1) niewzięte pod uwagę przy obecnym szacowaniu. Firmy prywatne będą doskonałym źródłem dokumentacji przede wszystkim o charakterze geotechnicznym (np. opinie geotechniczne, geotechniczne badania podłoża gruntowego itd.), które nie są objęte Prawem geologicznym i górniczym [94] w związku z czym nie są przekazywane do Narodowego Archiwum Geologicznego.

Tabela 1 Zestawienie firm geologicznych działających w rejonie opracowania

L.p.	Nazwa firmy	Adres	e-mail	Telefon
1	Topsand s.c.	ul. Sosnowa 30 45-405 Opole		607 577 477
2	Zakład Usług Geologicznych „GRUNT” s.c.	ul. Grunwaldzka 3a 45-054 Opole	grunt@grunt.opole.pl	77 453 64 52
3	Zakład Usług Technicznych „PROGEO” s.c.	ul. Cygana 4 45-131 Opole	progeo@geologia.opole.pl	504 233 060 504 233 080
4	GEOWIERT Rzepka Invest Sp. z o.o. Sp. k.	ul. Armii Krajowej 4 45-071 Opole	geowiert@geowiert.com	77 453 06 88 602 643 071
5	Geo-Eko	ul. Szarych Szeregów 16 46-020 Opole	grygiel_zdzislaw@o2.pl	505 061 438
6	Gola Jan Usługi Geologiczne	ul. Klonowa 37 45-407 Opole		77 458 16 95
7	Usługi Geologiczno-Górniczne i Geodezyjne - Szczygielski Andrzej mgr	ul. Dąbrowszczaków 4 -104 45-287 Opole		77 455 31 98 502 277 743

Na podstawie zebranych danych i informacji, w Narodowym Archiwum Geologicznym oraz archiwach samorządowych i firmach prywatnych (Tabela 2) może znajdować się około 586 opracowań, w tym dokumentacji geologiczno-inżynierskich, hydrogeologicznych, złożowych i innych z obszaru miasta Opole oraz około 745 opracowań dla obszaru z wariantu II i około 1 742 dla wariantu III. Ponadto w Centralnej Bazie Danych Geologicznych (CBDG) oraz Centralnej Bazie Danych Hydrogeologicznych (CBDH) znajduje się około 520 otworów dla wariantu I, dodatkowo 1 120 otworów dla wariantu II, oraz dodatkowo około 1 806 dla wariantu III.

Szacunkową liczbę dostępnych opracowań archiwalnych w zależności od przyjętego wariantu przedstawiono w Tabela 2

Tabela 2 Szacunkowa liczba archiwalnych punktów dokumentacyjnych w zależności od przyjętego wariantu

Cechy wariantu	Wariant I	Wariant II	Wariant III
Powierzchnia opracowania (km ²)	149	956	2 122
Liczba opracowań archiwalnych (-)	586	745	1 742
Liczba archiwalnych punktów dokumentacyjnych (-)	2 788	3 709	9 265
Stopień udokumentowania: Zagęszczenie archiwalnych punktów dokumentacyjnych (punkty/km ²)	19	4	4
Stopień udokumentowania: Zagęszczenie archiwalnych punktów dokumentacyjnych bez obszarów wód powierzchniowych (punkty/km ²)	19	4	4

W celu oszacowania liczby archiwalnych wierceń i sondowań przyjęto 5 archiwalnych punktów dokumentacyjnych (łącznie wierceń i sondowań) w przypadku dokumentacji geologicznych, 3 punkty dla opinii geotechnicznej oraz 1 punkt w przypadku karty otworu (Tabela 2). Oznacza to, że dla wariantu I opracowania (w granicach miasta Opole) znajduje się 2 788 punktów dokumentacyjnych. Jednocześnie założono, że około 20% z ogólnej liczby punktów dokumentacyjnych to są sondowania, zatem należy się spodziewać, co najmniej 2 323 otworów wiertniczych i 465 sondowań. Dla wariantu II (Opola oraz gminy przyległe) może być dostępnych 3709 punktów dokumentacyjnych, z czego co najmniej 3 091 to wiercenia, zaś 618 to sondowania. W przypadku wariantu III szacowana liczba otworów archiwalnych to minimum 9 265 w tym 7 721 wierceń i 1 544 sondowań.

Z powyższego szacunku wynika, że dla wariantu I przewidywane średnie zagęszczenie wynosi 19 otworów wiertniczych/km² (bez obszarów wód powierzchniowych), dla wariantu II to 4 otwory wiertnicze/km², a wariantu III 4 otwory wiertnicze/km² (Tabela 2). Dla wykonania atlasu geologiczno-inżynierskiego w skali 1:10 000, jest to liczba zbyt mała [60]. Należy tu jednak dodać, że prawdopodobnie będzie można do tego szacunku doliczyć otwory wykonane przez przedsiębiorstwa i instytucje niewzięte pod uwagę przy kalkulacji dostępnej liczby otworów (Tabela 2).

Z uwagi na zróżnicowany stopień zagospodarowania w każdym z wariantów oraz spodziewaną dużo mniejszą liczbę materiałów archiwalnych dla obszarów rolniczych, leśnych i innych

niezagospodarowanych, zakłada się, że stopień udokumentowania będzie malał wraz z zwiększaniem powierzchni opracowania. W rejonach tych, należy się spodziewać słabszego pokrycia terenu punktami dokumentacyjnymi, co może wymagać dodatkowych prac geologicznych.

Dodatkowo na uwagę zasługuje fakt, że na terenie wszystkich trzech wariantów znajdują się liczne formy obszarów chronionych (Rysunek 9), co również wpłynie na nierównomierne pokrycie terenu punktami dokumentacyjnymi.

4.2 Prace uszczegóławiające stopień udokumentowania

Jednym z podstawowych celów i efektów przy tworzeniu atlasów geologiczno-inżynierskich oraz oceny warunków geologiczno-inżynierskich jest stworzenie modelu geologicznego. Model geologiczny powinien być opracowywany już od pierwszego etapu prac nad BDGI i atlasem. Podczas zdobywania coraz szerszych informacji (dokumentacje i otwory archiwalne, badania terenowe i laboratoryjne, geofizyka) model geologiczny powinien podlegać ciągłej aktualizacji. W efekcie uzyskiwany jest coraz dokładniejszy, coraz bardziej zbliżony rzeczywistości model geologiczny dostosowany do dokładności rozpoznania, czyli stopnia udokumentowania modelu geologicznego.

Na każdym etapie, od samego początku tworzenia BDGI oraz atlasów bardzo ważna jest interpretacja otworowych danych archiwalnych (różnego rodzaju karty otworów oraz dokumentacje geologiczne – geologiczno-inżynierskie, złożowe, geotechniczne itp.), które tworzyć będą podstawę dla bazy danych. Jednak oprócz tego osiągnięcie zamierzonego celu wymagać będzie niejednokrotnie dodatkowych prac.

Na terenach zurbanizowanych zazwyczaj występuje bardzo dobre udokumentowanie obszaru opracowania otworami wiertniczymi i sondowaniami. Jednak bardzo często punkty dokumentacyjne są rozłożone nierównomiernie i na niektórych obszarach zagęszczenie otworów może być niewystarczające. Ponadto granice opracowania obejmują tereny będące perspektywicznymi dla rozwoju miasta, a jednocześnie słabo udokumentowane otworami (niezagospodarowane tereny budowlane, słabe grunty orne, nieużytki).

Uzupełniające prace dokumentacyjne, w tym roboty geologiczne, powinny być przeprowadzone na terenach niedostatecznie rozpoznanych celem uzyskania minimalnego stopnia udokumentowania oraz opracowania modelu geologiczno-inżynierskiego. Przy założeniu prostych warunków geologiczno-inżynierskich dla skali mapy 1:10 000, dla dostatecznego udokumentowania terenu wymogiem jest 20 otworów na km² [60]. Stanowi to podstawę do przeprowadzenia prac uzupełniających. Jednak znaczna część terenu położona jest na obszarze znacznych deniwelacji terenu, co pozwala przyjąć nawet skomplikowane warunki gruntowe. Ponadto należy dążyć do jak najlepszego udokumentowania terenu, a więc jak największej liczby otworów badawczych na kilometr kwadratowy powierzchni. Problematycznym wydaje się też nierównomierne rozłożenie archiwalnych punktów dokumentacyjnych, gdzie ich rozkład jest dość zwarty na obszarze zurbanizowanym, a poza nim znajdują się znaczne przestrzenie bez ani jednego otworu badawczego.

Przewiduje się również potrzebę poszerzenia wiedzy o terenie i uzupełnienie bazy danych geologiczno-inżynierskich (BDGI) o nowe dane pozyskane w terenie, szczególnie na obszarze słabo udokumentowanym. W związku z tym, na etapie sporządzenia bazy danych i atlasu geologiczno-inżynierskiego należy zaplanować przeprowadzenie terenowego kartowania geologiczno-inżynierskiego, wykonanie uzupełniających wierceń badawczych i sondowań oraz badania laboratoryjne próbek gruntów i skał, a także badania geofizyczne.

Kartowanie geologiczno-inżynierskie [41] to czynności mające na celu zebranie i opracowanie graficzne wszystkich obserwacji i zjawisk geologicznych, występujących w strefie przypowierzchniowej i mających znaczenie z punktu widzenia warunków i potrzeb budowlanych.

Kartowanie geologiczno-inżynierskie powinno być przeprowadzone na całym terenie atlasu ze szczególnym uwzględnieniem obszarów poza zwartą zabudową miejską, w tym obszarów występowania różnego rodzaju procesów geodynamicznych oraz erozji i akumulacji w dolinach rzecznych. Zakres czynności przy kartowaniu geologiczno-inżynierskim powinien obejmować:

- identyfikację i opis litologiczno-strukturalny odsłoneń naturalnych i sztucznych (wkopy) w dowiązaniu do charakterystyki genetyczno-geomorfologicznej (doliny rzeczne, wysoczyzny morenowe itp.);
- identyfikację przejawów wód gruntowych (źródła, wysięki, podmokłości i zabagnienia), a także zasięg stanów wód powierzchniowych (stany powodziowe, podtopienia, strefy intensywnego odwadniania, zabudowa ochronna);
- identyfikację i dokumentowanie form geomorfologicznych z uwzględnieniem form antropogenicznych;
- identyfikację i dokumentowanie procesów geodynamicznych (np.: leje i zapadliska, szczeliny i progi terenowe, kras, osuwiska, osiadanie zapadowe w lessach, sufozja, erozja, abrazja itp.);
- identyfikację oraz dokumentowanie zjawisk antropogenicznych (np.: niecki osiadań itp.);
- wyznaczenie bądź skorygowanie granic wydzielań geologicznych i stref rejonizacji geologiczno-inżynierskiej w oparciu o kryteria geomorfologiczne, litologiczne i hydrogeologiczne celem charakterystyki serii geologiczno-inżynierskich budujących podłoże.

Na terenach słabo udokumentowanych poza kartowaniem geologiczno-inżynierskim należy także wykonać uzupełniające badania terenowe i towarzyszące im badania laboratoryjne. Są one niezbędne do charakterystyki modelu geologicznego wraz z określeniem warunków geologiczno-inżynierskich obszaru objętego opracowaniem. Dodatkowe obserwacje oraz roboty geologiczne (wiercenia i sondowania) mają na celu rozpoznanie fizycznych i mechanicznych właściwości gruntów i skał. Podczas typowania obszarów do dalszego rozpoznania i udokumentowania powinno się brać pod uwagę stopień udokumentowania i równomierność rozmieszczenia otworów oraz techniczne możliwości wykonania otworów badawczych.

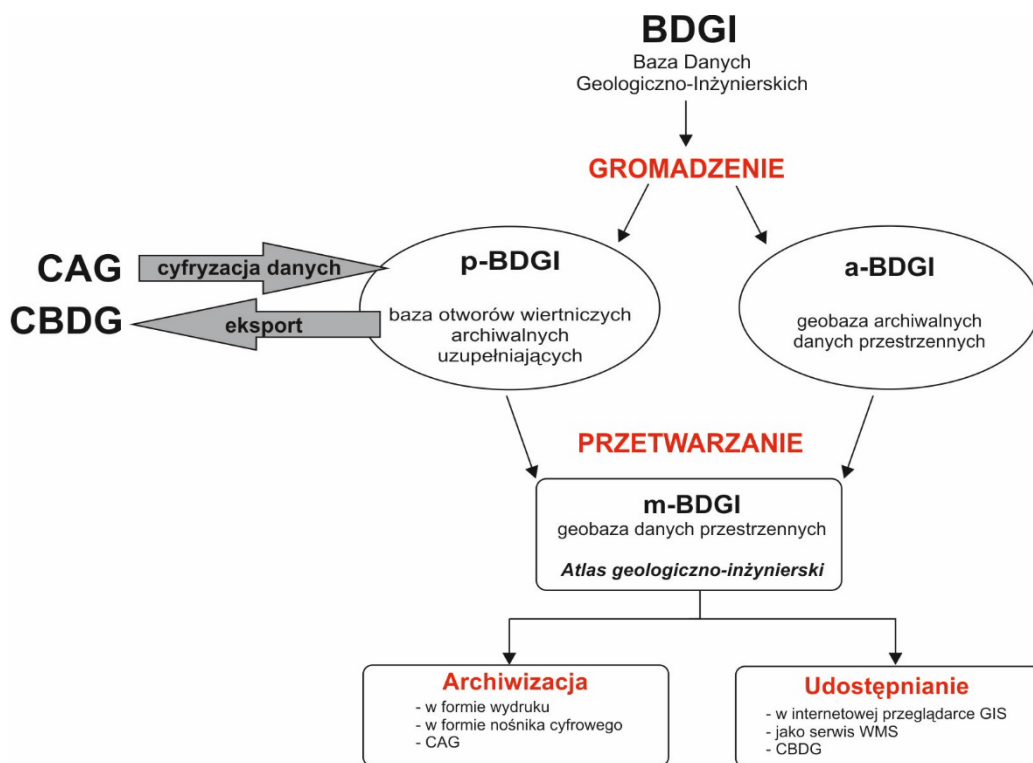
Profile otworów badawczych wykonane w ramach robót geologicznych powinny zostać wprowadzone do Bazy Danych Geologiczno-Inżynierskich (BDGI). Zagęści to siatkę wierceń na analizowanym obszarze, co uzupełni wiedzę na temat płytkiej budowy geologicznej.

Do rozpoznania i uszczegółowienia wiedzy na temat budowy geologicznej podłoża, jako uzupełnienie otworów wiertniczych, powinny być brane pod uwagę wyniki badań geofizycznych, zarówno archiwalnych, jak i wykonanych na potrzeby opracowania. Odpowiednio zaplanowanie badania geofizyczne uzupełniają rozpoznanie terenu uszczegóławiając wiedzę na temat struktury i budowy geologicznej obszaru opracowania. Badania geofizyczne przydatne są szczególnie w miejscach trudno dostępnych dla prac wiertniczych lub w miejscach w których takie prace są niemożliwe do wykonania (obszary chronione, zabudowane itp.). Metody geofizyczne można wykorzystać podczas interpretowania granic litologicznych pomiędzy otworami wiertniczymi. Ich dobór powinien być odpowiednio dostosowany do warunków geologicznych. Zamiennie lub równolegle powinny być wykorzystane metody elektrooporowe, sejsmiczne, w uzasadnionych warunkach gravimetryczne i inne.

5 MOŻLIWOŚCI OSIĄGNIĘCIA CELU – WYKONANIA BAZY DANYCH I ATLASU GEOLOGICZNO-INŻYNIERSKIEGO

Studium wykonalności ma na celu określenie możliwości utworzenia otworowej bazy danych geologiczno-inżynierskich (BDGI) oraz na jej podstawie wykonania Atlasu geologiczno-inżynierskiego Opola.

Baza Danych Geologiczno-Inżynierskich wraz z atlasem są opracowane i przedstawiane w wersji analogowej oraz cyfrowej z możliwością wydruku kart otworów, jak i arkuszy map atlasu oraz pobrania danych poprzez usługi WFS, WMS, a także w formacie .shp. Opracowanie bazy i atlasu obejmuje zbieranie, gromadzenie, analizę oraz przetwarzanie i wizualizację danych otworowych i przestrzennych (Rysunek 21).



Rysunek 21 Schemat realizacji prac nad projektem BDGI [60]

Przewidziane do wykonania prace w ramach zadania psg „Prowadzenie i aktualizacja bazy danych geologiczno-inżynierskich (BDGI) oraz właściwości fizycznych i mechanicznych gruntów i skał (BDGI-WFM) wraz ze sporządzeniem Atlasów geologiczno-inżynierskich wybranych obszarów kraju w skali 1:10 000” są realizowane etapowo, co wynika z metodyki prac [60][61], jak również z potrzeby koordynacji przedsięwzięcia z istniejącymi już pracami wykonanymi w ramach w/w zadania.

Przetwarzanie zgromadzonych danych polega na przekształceniu materiałów archiwalnych w wersji analogowej i cyfrowej do postaci umożliwiającej ich edycję w bazie BDGI, która składa się z:

- Otworowej Bazy Danych Geologiczno-Inżynierskich (p-BDGI) - dane z otworów wiertniczych [61];
- Przestrzennej Bazy Danych Geologiczno-Inżynierskich (m-BDGI) - warstwy informacyjne GIS BDGI [60];
- Bazy Danych Właściwości Fizyczno-Mechanicznych gruntów i skał (BDGI-WFM) - wyniki badań gruntów i skał [26];

Dzięki temu jest możliwe bieżące zarządzanie zbiorami danych, dostęp do nich, migracja do Centralnej Bazy Danych Geologicznych oraz udostępnianie i archiwizacja, a w efekcie opracowanie atlasu geologiczno-inżynierskiego.

5.1 Gromadzenie danych otworowych wraz z uzupełnianiem bazy danych geologiczno-inżynierskich (BDGI)

Otwory archiwalne oraz otwory nowe odwiercone dla potrzeb realizacji atlasu geologiczno-inżynierskiego są gromadzone w obrębie scalonej i zestandaryzowanej Bazy Danych Geologiczno-Inżynierskich (p-BDGI) oraz eksportowane do Centralnej Bazy Danych Geologicznych (CBDG). Idea gromadzenia otworów geologiczno-inżynierskich w BDGI zakłada, że wszystkie realizowane w ramach prac państwowej służby geologicznej atlasy geologiczno-inżynierskie, w tym omawiany Atlas Opola, stanowią podzbiory danych BDGI tzw. projekty. Mają one homogeniczną strukturę tabel i są oparte o ujednoczone w całym zasobie BDGI i CBDG słowniki: litologii, genezy, stratygrafii i lokalizacji. W ramach BDGI występuje również wspólny dla wszystkich atlasów słownik serii

geologiczno-inżynierskich, który jest podstawą wyświetlania i wydruku kart otworów geologiczno-inżynierskich w przeglądarce otworowej CBDG ze stron internetowych PIG-PIB [107], [105],[104].

Prace związane z gromadzeniem otworów do BDGI są wykonywane w oparciu o Instrukcję Baza Danych Geologiczno-Inżynierskich (BDGI). Instrukcja prowadzenia otworowej bazy danych [61].

Dzięki jednolitej metodyce wprowadzania otworów geologiczno-inżynierskich do bazy BDGI, zasób gromadzonych w ten sposób danych geologicznych nadaje się do prowadzenia zaawansowanych analiz przestrzennych GIS, generowania szerokiego spektrum map tematycznych oraz efektywnego publikowania danych otworowych i map poprzez strony internetowe, m.in. na geoportalu CBDG oraz BDGI, a także w postaci usług WMS, WFS oraz plików w formacie .shp.

Gromadzenie danych otworowych polega na zebraniu, cyfryzacji i przetwarzaniu głównie otworowych danych geologiczno-inżynierskich w tzw. bazie p-BDGI (Rysunek 21), znajdujących się w dokumentacjach zgromadzonych w Narodowym Archiwum Geologicznym, archiwach firm prywatnych oraz urzędów, a także pozyskanych w efekcie robót geologicznych.

W ramach gromadzenia danych otworowych wykonywany jest następujący zakres czynności i prac:

- Utworzenie Bazy Danych Geologiczno-Inżynierskich Opola, będącej integralną częścią bazy BDGI i kompatybilnej z CBDG;
- Prowadzenie Bazy Danych Geologiczno-Inżynierskich Opola polegające na:
 - uzupełnianiu i aktualizacji bazy p-BDGI o punkty dokumentacyjne:
 - archiwalne z dokumentacji zgromadzonych na potrzeby opracowania atlasu geologiczno-inżynierskiego;
 - wykonane na potrzeby opracowania atlasu geologiczno-inżynierskiego;
 - weryfikacji wprowadzonych do bazy p-BDGI otworów w zakresie:
 - rzędnych i współrzędnych punktów dokumentacyjnych;
 - głębokości położenia zwierciadła wód gruntowych;
 - prawidłowego wydzielenia serii geologiczno-inżynierskich;
 - zasileniu Centralnej Bazy Danych Geologicznych (CBDG) o dane zgromadzone w bazie p-BDGI,
 - udostępnieniu zasobów bazy p-BDGI użytkownikom zewnętrznym zgodnie z opracowanymi procedurami wynikającymi z aktów prawnych i zasad wymaganych przez Narodowe Archiwum Geologiczne.

W tabeli (Tabela 3) zestawiono liczbę potrzebnych otworów wiertniczych w celu opracowania atlasu geologiczno-inżynierskiego Opola w zależności od wybranego wariantu oraz stopnia udokumentowania [60] w oparciu o założenia podane w rozdziale 4.1 i Tabela 2.

Tabela 3 Szacunkowa liczba archiwalnych punktów dokumentacyjnych w zależności od przyjętego wariantu

Cechy wariantu	Wariant I	Wariant II	Wariant III
Powierzchnia (km ²)	149	956	2 122
Spodziewana liczba archiwalnych otworów wiertniczych (szt.)	2 323	3 091	7 721
Liczba otworów przy wystarczającym stopniu udokumentowania 20 otworów/km ²	2 980	19 120	42 440
Liczba otworów przy dobrym stopniu udokumentowania 40 otworów/km ²	5 960	38 240	84 880
Liczba otworów przy bardzo dobrym stopniu udokumentowania 60 otworów/km ²	8 940	57 360	127 320
Liczba brakujących otworów dla zapewnienia wystarczającego udokumentowania terenu	657	16 029	34 719
Liczba brakujących otworów dla zapewnienia dobrego udokumentowania terenu	3 637	35 149	77 159
Liczba brakujących otworów dla zapewnienia bardzo dobrego udokumentowania terenu	6 617	54 269	119 599

Z powyższej tabeli (Tabela 3) wynika, że oszacowana liczba otworów archiwalnych jest niewystarczająca dla wariantu I (brakuje 657 stanowisk), przy założeniu, że na całym obszarze atlasu niezależnie od przyjętego wariantu występuje prosty stopień złożoności podłoża (20 otworów/km²). W przypadku wariantu II należałoby wykonać dodatkowo ponad 16 029 otworów, a w wariantcie III aż blisko 34 719 nowych otworów.

Należy zauważyć, że znacząca liczba dokumentacji archiwalnych z obszaru Opola (zwłaszcza dla wariantu I i II) znajduje się w archiwach firm prywatnych, do których autorom opracowania nie udało się dotrzeć i nie zostały one przyjęte do kalkulacji.

5.2 Gromadzenie wektorowych i rastrowych danych przestrzennych dla opracowania Atlasu geologiczno-inżynierskiego Opola

Na potrzeby opracowania atlasu geologiczno-inżynierskiego, dane przestrzenne gromadzone są w zestandaryzowanej geobazie danych przestrzennych m-BDGI [60]. Baza m-BDGI obejmuje wszystkie wyprodukowane warstwy informacyjne GIS, zarówno wektorowe jak i rastrowe, powstałe w wyniku przetwarzania danych z bazy p-BDGI oraz danych zewnętrznych. W ten sposób powstaje zbiór cyfrowych warstw informacyjnych GIS.

Tworząc geobazę przestrzenną m-BDGI, należy uwzględnić wszelkie możliwe dane o środowisku zwłaszcza środowisku geologicznym, które są elementem analiz geoprzestrzennych. Należy, zatem pozyskać wszelkie warstwy informacyjne zawierające elementy środowiska, które są istotne w analizach geologiczno-inżynierskich.

Przy tworzeniu warstw informacyjnych GIS wykorzystuje się podkłady topograficzne w skalach 1:10 000, 1:50 000 oraz 1:100 000. Korzysta się z bazy danych obiektów topograficznych (BDOT) dedykowanej dla skali 1:10 000, numerycznego modelu terenu (NMT) oraz wszelkich innych produktów/warstw mogących wnieść wkład w zawartość i ostateczny kształt atlasu. Wymienione materiały są do pozyskania w Głównym Urzędzie Geodezji i Kartografii (GUGiK). Wszystkie podkłady topograficzne muszą być przystosowane (skalibrowane) i przedstawiane w układzie współrzędnych prostokątnych PL-1992 (dawniej PUWG-1992) co jest zgodne z rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 15 października 2012 r. w sprawie państwowego systemu odniesień przestrzennych [83].

Część informacji znajduje się w zasobach państwowej służby geologicznej. Są to m.in. takie dane jak: informacje o terenach zagrożonych podtopieniami, baza Systemu Osłony Przeciwosuwiskowej (SOPO). Dostęp do aktualnych informacji o złożach, gospodarce surowcami, a także obszarach i terenach górniczych oraz koncesjach oferuje „System Gospodarki i Ochrony Bogactw Mineralnych MIDAS”. Jest to podstawowe źródło wiedzy i danych wektorowych o surowcach mineralnych Polski oraz eksploatacji złóż.

Bieżące dane cyfrowe na temat Głównych Zbiorników Wód Podziemnych (GZWP), użytkowych poziomów wodonośnych oraz stanie wód podziemnych w zakresie ich jakości i ilości są w posiadaniu państwowej służby hydrogeologicznej (psh).

Aktualne informacje związane z obszarami chronionymi są do pozyskania na stronie internetowej Geoserwis [106] Generalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska (GDOŚ), która odpowiada za realizację polityki ochrony środowiska między innymi w zakresie zarządzania ochroną przyrody. GDOŚ prowadzi centralny rejestr form ochrony przyrody i jest dysponentem danych wektorowych i rastrowych (warstw referencyjnych) dotyczących ochrony środowiska (m.in.: rezerваты, parki narodowe, parki krajobrazowe, obszary Natura 2000).

Do opracowania atlasu niezbędna jest informacja o obecnym zagospodarowaniu przestrzennym jak i o kierunkach rozwoju urbanistycznego. Tworząc bazę przestrzenną m-BDGI należy zgromadzić w niej dane dotyczące miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego (MPZP) oraz studiów uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego (SUiKZP). Wszelkie materiały dotyczące zagospodarowania przestrzennego są do pozyskania (o ile to możliwe w wersji

wektorowej) z urzędów marszałkowskich, miejskich oraz wszystkich urzędów gminnych, które obejmie obszar opracowania.

W bazie m-BDGI należy umieścić warstwy o obiektach stanowiących zagrożenie dla środowiska naturalnego i ludzi oraz o obiektach dziedzictwa kulturowego. Można skorzystać z danych zgromadzonych w rejestrze historycznych zanieczyszczeń powierzchni ziemi oraz bezpośrednich zagrożeń szkodą w środowisku i szkód w środowisku. Te informacje są najczęściej dostępne w odpowiednich jednostkach administracyjnych tj. urzędach miejskich i gminach objętych opracowaniem.

5.3 Opracowanie Atlasu geologiczno-inżynierskiego Opola

Tworzenie cyfrowych atlasów geologiczno-inżynierskich wybranych obszarów kraju, w tym aglomeracji i terenów miejskich, obejmuje stworzenie zbioru analogowych i cyfrowych map tematycznych opracowywanych w systemie GIS, opartych na syntezach i analizach geoprzestrzennych przeprowadzonych na podstawie informacji zawartych w bazie BDGI.

Mapy atlasu charakteryzują się warstwowym układem treści w postaci cyfrowych warstw informacyjnych. Wszystkie warstwy łącznie stanowią możliwie pełną dostępną informację o terenie. Atlas wykonuje się na podstawie odpowiednio wykonanej bazy danych otworowych – p-BDGI oraz bazy danych przestrzennych, zarówno wektorowych jak i rastrowych – m-BDGI (Rysunek 21).

Prace nad atlasem realizuje się w oparciu o instrukcję pt. Atlasy geologiczno-inżynierskie w skali 1:10 000 lub mniejszej. Instrukcja wykonywania [60]. Atlas geologiczno-inżynierski składa się z zestawu podstawowego map:

- mapa lokalizacyjna w skali 1:100 000
- mapa dokumentacyjna w skali 1:10 000
- mapa serii geologiczno-inżynierskich na głębokości 1 m p.p.t. w skali 1:10 000;
- mapa serii geologiczno-inżynierskich na głębokości 2 m p.p.t. w skali 1:10 000;
- mapa serii geologiczno-inżynierskich na głębokości 4 m p.p.t. w skali 1:10 000;
- mapa serii geologiczno-inżynierskich na głębokości 5 m p.p.t. w skali 1:10 000;
- mapa głębokości do pierwszego zwierciadła wody podziemnej w skali 1:10 000;
- mapa warunków budowlanych na głębokości 2 m p.p.t. w skali 1:10 000;
- mapa zagospodarowania powierzchni terenu w skali 1:10 000;
- mapa zagrożeń geologicznych w skali 1:10 000;
- mapa terenów zagrożonych i chronionych w skali 1:10 000;
- mapa geomorfologiczna w skali 1:10 000;
- mapa zakresu udokumentowania w skali 1:100 000.

Ze względu na elementy związane z problematyką regionu dla rejonu Opola zaleca się opracowanie następujących map:

- mapa gruntów i skał problematycznych w skali 1:10 000;
- mapa stropu podłoża podczwartorzędowego w skali 1:10 000;
- mapa tektoniczna w skali 1:100 000;
- mapa działalności górniczej w skali 1:50 000.

W zależności od problematyki napotkanej podczas wykonywania prac nad Atlasem związanej z rozpoznaniem podłoża rejonu Opola mogą także powstać inne mapy tematyczne.

Oprócz opracowania map konieczne jest przedstawienie modelu geologicznego za pomocą przekrojów geologiczno-inżynierskich, co pozwoli zobrazować model geologiczny obszaru opracowania. Liczba, długość oraz przebiegi przekrojów powinny być dobrane tak, aby mogły oddać złożoność budowy geologicznej. Ze względu na charakter rejonu Opola zakłada się wykonanie 6

przekrojów: 2 o przebiegu równoleżnikowym, 2 o przebiegu południkowym oraz po jednym o kierunkach SW-NE i NW-SE.

Ponadto atlas powinien zawierać opracowanie tekstowe, które jest jego integralną częścią. Część tekstowa opisuje budowę geologiczną, warunki geologiczno-inżynierskie oraz problematykę związaną z rejonem, a także zakres wykonanych prac. Stanowi także objaśnienia do jego części graficznej.

5.4 Udostępnianie Atlasu geologiczno-inżynierskiego Opola

Dostęp do danych zgromadzonych w bazie BDGI i Atlasie geologiczno-inżynierskim jest realizowany przez wgląd lub udostępnianie poprzez:

- Narodowe Archiwum Geologiczne [100];
- Serwis informacyjny o geologii inżynierskiej - atlasy.pgi.gov.pl [107];
- Portal mapowy Geologia - geologia.pgi.gov.pl [105];
- Aplikacje mobilną GeoLOG - geolog.pgi.gov.pl dostępna nieodpłatnie na urządzenia mobilne z Google Play i App Store [104];
- Usługi mapowe WMS/WFS - uslugi_gis.pgi.gov.pl [113];
- Pliki SHP do pobrania - dm.pgi.gov.pl [111];
- Portal internetowy Centralnej Bazy Danych Geologicznych [108];
- Geoportal CBDG PIG-PIB [103].

Wymienione adresy internetowe pozwalają szybko i bezpłatnie uzyskać dostęp do otworów wiertniczych, warstw informacyjnych GIS oraz map.

Z uwagi na regulacje prawne dotyczące udostępniania informacji geologicznej, także regulacje historyczne, część danych otworowych nie mogła zostać udostępniona do informacji publicznej. Od roku 2012 korzystanie z informacji geologicznej przysługującej Skarbowi Państwa i jest nieodpłatne z wyjątkiem informacji zawartych w art. 100 ustawy Prawo geologiczne i górnicze [95].

5.5 Oszacowanie zakresu prac i robót geologicznych na potrzeby wykonania Atlasu geologiczno-inżynierskiego Opola

Wstępny zakres prac i robót geologicznych związanych z opracowaniem bazy danych i atlasu geologiczno-inżynierskiego oszacowano na podstawie Instrukcji [61] oraz doświadczenia z realizacji wcześniejszych opracowań i baz danych. Poza wielkością powierzchni opracowania, zakres prac i robót geologicznych zależy od stopnia udokumentowania, który warunkuje liczbę oraz głębokość wierceń i sondowań, niezbędnych do rozpoznania podłoża na terenie atlasu.

Przyjęto, że na potrzeby opracowania bazy danych i atlasu geologiczno-inżynierskiego należy wykonać następujące czynności, w tym prace i roboty geologiczne:

- utworzenie otworowej Bazy Danych Geologiczno-Inżynierskich, w tym pozyskanie, wprowadzenie do bazy p-BDGI otworów archiwalnych oraz ich weryfikacja wraz z wprowadzeniem i weryfikacją właściwości fizyczno-mechanicznych (BDGI-WFM);
- prace geologiczne, w tym roboty geologiczne:
 - kartowanie geologiczno-inżynierskie;
 - badania geofizyczne (tomografia elektrooporowa, badania sejsmiczne, badania konduktometryczne);
 - wiercenia mechaniczne;
 - sondowania parametryczne;
 - badania właściwości fizycznych gruntów i skał;
 - badania właściwości mechanicznych gruntów i skał.

- opracowanie i udostępnienie atlasu geologiczno-inżynierskiego:
 - utworzenie geobazy danych przestrzennych wraz z opracowaniem atlasu geologiczno-inżynierskiego;
 - udostępnienie i archiwizacja.

Zakres prac i robót geologicznych będzie zależny od przyjętego wariantu opracowania oraz wybranego zakresu udokumentowania terenu (Tabela 4). W poniższej tabeli zestawiono powierzchnię wariantów opracowania oraz zakres prac geologicznych, w tym: kartowanie geologiczno-inżynierskie, badania geofizyczne, badania laboratoryjne, a także przewidywaną do wykonania liczbę otworów wiertniczych i sondowań parametrycznych.

Zestawienie podane w (Tabela 4) prezentuje oszacowany zakres prac i robót geologicznych w zależności od wybranego wariantu, stopnia udokumentowania terenu oraz oszacowanej liczby możliwych do pozyskania archiwalnych opracowań i otworów archiwalnych.

Tabela 4 Oszacowany zakres prac i robót geologicznych na potrzeby sporządzenia Atlasu geologiczno-inżynierskiego Opola dla trzech wariantów opracowania w zależności od wybranego zakresu udokumentowania terenu

Wystarczające udokumentowanie (20/km²)				
Rodzaj prac	Wariant I	Wariant II	Wariant III	jedn.
Powierzchnia obszaru opracowania	149	956	2 122	km ²
Utworzenie geobazy danych i opracowanie atlasu geologiczno-inżynierskiego	149	956	2 122	km ²
Udostępnienie oraz archiwizacja bazy danych i atlasu geologiczno-inżynierskiego	149	956	2 122	km ²
Kartowanie geologiczno-inżynierskie	149	956	2 122	km ²
Spodziewana liczba archiwalnych otworów wiertniczych możliwa do pozyskania i wprowadzenia do bazy p-BDGI	2 323	3 091	7 721	szt
Przewidywana liczba uzupełniających otworów wiertniczych dla zapewnienia równomiernego ich rozmieszczenia	657	16 029	34 719	szt
Przewidywany metraż uzupełniających otworów wiertniczych dla zapewnienia równomiernego ich rozmieszczenia	2 628	64 116	138 876	mb
Liczba przewidywanych sondowań	66	1 603	3 472	szt
Przewidywany metraż sondowań	263	6 412	13 888	mb
Przewidywany metraż badań geofizycznych	54 000	149 000	244 000	mb
Przewidywana liczba badań fizycznych próbek gruntów/skał	657	16 029	34 719	szt
Przewidywana liczba badań mechanicznych próbek gruntów/skał	13	321	694	szt

Dobre udokumentowanie (40/km²)				
Rodzaj prac	Wariant I	Wariant II	Wariant III	jedn.
Powierzchnia obszaru opracowania	149	956	2 122	km ²
Utworzenie geobazy danych i opracowanie atlasu geologiczno-inżynierskiego	149	956	2 122	km ²
Udostępnienie oraz archiwizacja bazy danych i atlasu geologiczno-inżynierskiego	149	956	2 122	km ²
Kartowanie geologiczno-inżynierskie	149	956	2 122	km ²
Spodziewana liczba archiwalnych otworów wiertniczych możliwa do pozyskania i wprowadzenia do bazy p-BDGI	2 323	3 091	7 721	szt
Przewidywana liczba uzupełniających otworów wiertniczych dla zapewnienia równomiernego ich rozmieszczenia	3 637	35 149	77 159	szt
Przewidywany metraż uzupełniających otworów wiertniczych dla zapewnienia równomiernego ich rozmieszczenia	14 548	140 596	308 636	mb
Liczba przewidywanych sondowań	364	3 515	7 716	szt
Przewidywany metraż sondowań	1 455	14 060	30 864	mb
Przewidywany metraż badań geofizycznych	54 000	149 000	244 000	mb
Przewidywana liczba badań fizycznych próbek gruntów/skał	3 637	35 149	77 159	szt
Przewidywana liczba badań mechanicznych próbek gruntów/skał	73	703	1 543	szt

Bardzo dobre udokumentowanie (60/km²)				
Rodzaj prac	Wariant I	Wariant II	Wariant III	jedn.
Powierzchnia obszaru opracowania	149	956	2 122	km ²
Utworzenie geobazy danych i opracowanie atlasu geologiczno-inżynierskiego	149	956	2 122	km ²
Udostępnienie oraz archiwizacja bazy danych i atlasu geologiczno-inżynierskiego	149	956	2 122	km ²
Kartowanie geologiczno-inżynierskie	149	956	2 122	km ²
Spodziewana liczba archiwalnych otworów wiertniczych możliwa do pozyskania i wprowadzenia do bazy p-BDGI	2 323	3 091	7 721	szt

Bardzo dobre udokumentowanie (60/km²)				
Rodzaj prac	Wariant I	Wariant II	Wariant III	jedn.
Przewidywana liczba uzupełniających otworów wiertniczych dla zapewnienia równomiernego ich rozmieszczenia	6 617	54 269	119 599	szt
Przewidywany metraż uzupełniających otworów wiertniczych dla zapewnienia równomiernego ich rozmieszczenia	26 468	217 076	478 396	mb
Liczba przewidywanych sondowań	662	5 427	11 960	szt
Przewidywany metraż sondowań	2 647	21 708	47 840	mb
Przewidywany metraż badań geofizycznych	54 000	149 000	244 000	mb
Przewidywana liczba badań fizycznych próbek gruntów/skał	6 617	54 269	119 599	szt
Przewidywana liczba badań mechanicznych próbek gruntów/skał	132	1 085	2 392	szt

6 PODSUMOWANIE

Celem studium wykonalności było zebranie i uporządkowanie archiwalnych danych geologicznych na potrzeby uzupełnienia Bazy Danych Geologiczno – Inżynierskich (BDGI) oraz opracowania Atlasu geologiczno-inżynierskiego Opola dla wskazanych trzech wariantów.

W opracowaniu w podziale na warianty przedstawiono charakterystykę obszaru badań (w tym charakterystykę środowiska geologicznego), stopień dotychczasowego udokumentowania (zgrupowano informacje o archiwalnych otworach wiertniczych).

Na potrzeby studium wzięto udział w szeregu spotkań z lokalną administracją samorządową i administracją państwową w celu ustalenia granic poszczególnych wariantów. Warianty przyjęto biorąc pod uwagę kierunki rozwoju miasta. Następnie dokonano analizy poszczególnych obszarów m.in. w zakresie zagospodarowania terenu, geologii, hydrogeologii, potencjału złożowego i zagrożeń geologicznych oraz warunków geologiczno-inżynierskich. W kolejnym etapie zrobiono kwerendę archiwalnych danych geologicznych pozyskanych z archiwów państwowych, samorządowych oraz w miarę możliwości prywatnych podmiotów gospodarczych.

W wyniku przeprowadzonej wieloetapowej analizy oraz z uwagi na czynniki ekonomiczne rekomendowany do realizacji jest wariant drugi bazy danych i Atlasu geologiczno-inżynierskiego Opola. Ze względu na szacowaną liczbę otworów 4 otworów/km², zaleca się wykonanie Atlasu w wystarczającym stopniu udokumentowania terenu (20 otworów/km²). Należy także zauważyć, że zagęszczenie punktów archiwalnych może nie być równomierne, co spowoduje konieczność dowieńczenia kolejnych otworów dokumentacyjnych. Zakres opracowania obejmuje miasto oraz obszary objęte głównymi kierunkami jego rozwoju.

Realizacja bazy danych i Atlasu geologiczno-inżynierskiego Opola będzie możliwa w ramach stałego zadania państwowej służby geologicznej pn. „Prowadzenie i aktualizacja bazy danych geologiczno-inżynierskich (BDGI) oraz właściwości fizycznych i mechanicznych gruntów i skał (BDGI-WFM) wraz ze sporządzeniem Atlasów geologiczno-inżynierskich wybranych obszarów kraju w skali 1:10 000”. Wykonanie bazy danych i Atlasu geologiczno-inżynierskiego Opola jest uzależnione od akceptacji ministra ds. środowiska działającego przy pomocy Głównego Geologa Kraju.

7 LITERATURA I AKTY PRAWNE

Do opracowania studium wykorzystano i oparto się na następujących materiałach i dokumentach:

7.1 Literatura

- [1] ANISZCZYK M., 1998 - Mapa hydrogeologiczna Polski w skali 1:50 000, arkusz Strzelce Opolskie (875) wraz z objaśnieniami. Państwowy Instytut Geologiczny. Warszawa.
- [2] ANISZCZYK M., 2008 - Baza danych GIS Mapy hydrogeologicznej Polski 1: 50 000. Pierwszy poziom wodonośny. Występowanie i hydrodynamika, arkusz Kędzierzyn-Koźle (907). Państwowy Instytut Geologiczny – Państwowy Instytut Badawczy. Warszawa.
- [3] BADURA J., PRZYBYLSKI B., SALAMON T., 2001 – Późnoplejstoceny osady rzeczne w Tułowicach, na Równinie Niemodlińskiej. VIII Konferencja "Stratygrafia plejstocenu Polski" - Serie rzeczne i lodowcowe południowej Opolszczyzny. PIG Oddział we Wrocławiu i Uniwersytet Wrocławski. Jarnottówek 2001.
- [4] BADURA J., PRZYBYLSKI B., 1990 – Szczegółowa mapa geologiczna Polski w skali 1:50 000, arkusz Skoroszyce (871). Państwowy Instytut Geologiczny – Państwowy Instytut Badawczy. Warszawa.
- [5] BADURA J., PRZYBYLSKI B., 1992 – Objasnienia do Szczegółowej mapy geologicznej Polski w skali 1:50 000, arkusz Skoroszyce (871). Państwowy Instytut Geologiczny – Państwowy Instytut Badawczy. Warszawa.
- [6] BADURA J., PRZYBYLSKI B., 2010 – Szczegółowa mapa geologiczna Polski w skali 1:50 000, arkusz Opole Północ (840). Państwowy Instytut Geologiczny – Państwowy Instytut Badawczy. Warszawa.
- [7] BADURA J., PRZYBYLSKI B., 2010 – Objasnienia do Szczegółowej mapy geologicznej Polski w skali 1:50 000, arkusz Opole Północ (840). Państwowy Instytut Geologiczny – Państwowy Instytut Badawczy. Warszawa.
- [8] Baza Danych Geologiczno-inżynierskich (BDGI). Instrukcja prowadzenia otworowej bazy danych, 2017, Warszawa
- [9] BIELECKA H., 1997 – Mapa hydrogeologiczna Polski w skali 1:50 000, arkusz Lewin Brzeski (839) wraz z objaśnieniami. Przedsiębiorstwo Geologiczne Proxima S.A.; Państwowy Instytut Geologiczny. Warszawa.
- [10] BIELECKA H., 1997 – Mapa hydrogeologiczna Polski w skali 1:50 000, arkusz Opole Północ (840) wraz z objaśnieniami. Przedsiębiorstwo Geologiczne Proxima S.A.; Państwowy Instytut Geologiczny. Warszawa.
- [11] BIELECKA H., RUSZKIEWICZ P., MŻYK S., ŚLIWKA R., 2011 – Dokumentacja hydrogeologiczna ustalająca warunki hydrogeologiczne w związku z ustanawianiem obszarów ochronnych Głównego Zbiornika Wód Podziemnych nr 337 Lasy Niemodlińskie Arch. PIG-PIB.
- [12] CHMURA A., ZAWADZKA E., 2011 - Baza danych GIS Mapy hydrogeologicznej Polski 1: 50 000. Pierwszy poziom wodonośny. Występowanie i hydrodynamika, arkusz Tarnów Opolski (874). Państwowy Instytut Geologiczny – Państwowy Instytut Badawczy. Warszawa.
- [13] CHMURA A., ZAWADZKA E., 2011 - Baza danych GIS Mapy hydrogeologicznej Polski 1: 50 000. Pierwszy poziom wodonośny. Występowanie i hydrodynamika, arkusz Strzelce Opolskie (875). Państwowy Instytut Geologiczny – Państwowy Instytut Badawczy. Warszawa.
- [14] DARSKI J., 1986 – Szczegółowa mapa geologiczna Polski w skali 1:50 000, arkusz Tarnów Opolski (874). Instytut Geologiczny. Warszawa.

- [15] DARSKI J., TRZEPLA M., DROZD M., 2014 – objaśnienia do Szczegółowej mapy geologicznej Polski w skali 1:50 000, arkusz Tarnów Opolski (874). Państwowy Instytut Geologiczny – Państwowy Instytut Badawczy. Warszawa.
- [16] DUBAJ-NAWROT J., FRANKOWSKI Z., 2005 – Atlasy geologiczno-inżynierskie dla miast - Instrukcja wykonywania techniką komputerową, Państwowy Instytut Geologiczny. Warszawa.
- [17] FILAR S., 2008 - Baza danych GIS Mapy hydrogeologicznej Polski 1: 50 000. Pierwszy poziom wodonośny. Występowanie i hydrodynamika, arkusz Pokój (804). Państwowy Instytut Geologiczny. Warszawa.
- [18] FILAR S., 2008 - Baza danych GIS Mapy hydrogeologicznej Polski 1: 50 000. Pierwszy poziom wodonośny. Występowanie i hydrodynamika, arkusz Kluczbork (805). Państwowy Instytut Geologiczny. Warszawa.
- [19] GÓRNIK M., 1997 – Mapa hydrogeologiczna Polski w skali 1:50 000, arkusz Jełowa (841) wraz z objaśnieniami. Katowickie Przedsiębiorstwo Geologiczne; Państwowy Instytut Geologiczny. Warszawa.
- [20] GÓRNIK M., 1997 – Mapa hydrogeologiczna Polski w skali 1:50 000, arkusz Tarnów Opolski (874) wraz z objaśnieniami. Katowickie Przedsiębiorstwo Geologiczne; Państwowy Instytut Geologiczny. Warszawa.
- [21] GÓRNIK M., ROSA M., 1997 - Mapa hydrogeologiczna Polski w skali 1:50 000, arkusz Kędzierzyn-Koźle (907) wraz z objaśnieniami. Katowickie Przedsiębiorstwo Geologiczne; Państwowy Instytut Geologiczny. Warszawa.
- [22] GRZEGORCZYK K., 1998 - Mapa hydrogeologiczna Polski w skali 1:50 000, arkusz Skoroszyce (871) wraz z objaśnieniami. Państwowy Instytut Geologiczny. Warszawa.
- [23] HAIŠIG J., WILANOWSKI S., 1989 - Szczegółowa mapa geologiczna Polski w skali 1:50 000, arkusz Kluczbork (805). Państwowy Instytut Geologiczny. Warszawa.
- [24] HAIŠIG J., WILANOWSKI S., 1990 - objaśnienia do Szczegółowej mapy geologicznej Polski w skali 1:50 000, arkusz Kluczbork (805). Państwowy Instytut Geologiczny. Warszawa.
- [25] JAKUBICZ B., ŁODZIŃSKA W. 1994 – Mapa geologiczno-inżynierska Polski 1 : 500 000. Nar. Arch. Geol. PIG-PIB, Warszawa
- [26] JAROS M. i in. 2018 – Instrukcja prowadzenia i aktualizacji Bazy Danych Właściwości Fizycznych i Mechanicznych głównych typów litologicznych gruntów i skał Polski (stan na 30.11.2018 r.). PIG-PIB, Warszawa
- [27] KIEŃĆ D., 1997 – Mapa hydrogeologiczna Polski w skali 1:50 000, arkusz Opole Południe (873) wraz z objaśnieniami. Przedsiębiorstwo Geologiczne Proxima S.A.; Państwowy Instytut Geologiczny. Warszawa.
- [28] KIEŃĆ D., 1997 – Mapa hydrogeologiczna Polski w skali 1:50 000, arkusz Pokój (804) wraz z objaśnieniami. Przedsiębiorstwo Geologiczne Proxima S.A.; Państwowy Instytut Geologiczny. Warszawa.
- [29] KIEŃĆ D., 1998 – Mapa hydrogeologiczna Polski w skali 1:50 000, arkusz Niemodlin (872) wraz z objaśnieniami. Przedsiębiorstwo Geologiczne Proxima S.A.; Państwowy Instytut Geologiczny. Warszawa.
- [30] KIEŃĆ D., GAWRON M., 2006 - Baza danych GIS Mapy hydrogeologicznej Polski 1: 50 000. Pierwszy poziom wodonośny. Występowanie i hydrodynamika, arkusz Opole Północ (840). Przedsiębiorstwo Geologiczne we Wrocławiu S.A.; Państwowy Instytut Geologiczny. Warszawa.
- [31] KIEŃĆ D., GAWRON M., 2006 - Baza danych GIS Mapy hydrogeologicznej Polski 1: 50 000. Pierwszy poziom wodonośny. Występowanie i hydrodynamika, arkusz Opole Południe (873). Przedsiębiorstwo Geologiczne we Wrocławiu S.A.; Państwowy Instytut Geologiczny. Warszawa.

- [32] KIEŃĆ D., GAWRON M., 2006 - Baza danych GIS Mapy hydrogeologicznej Polski 1: 50 000. Pierwszy poziom wodonośny. Występowanie i hydrodynamika, arkusz Krapkowice (906). Przedsiębiorstwo Geologiczne we Wrocławiu S.A.; Państwowy Instytut Geologiczny. Warszawa.
- [33] KŁAPCIŃSKI J., 1993 – Litostratygrafia profili głębokich otworów wiertniczych w rejonie opolskim. Pr.Geol.-Miner.,37: 1-60.
- [34] KONDRACKI J., 2011 – Geografia regionalna Polski, PWN, Warszawa.
- [35] KOTAŃSKI Z., RADWAŃSKI S., 1977 – Geologia wgłębna Opolszczyzny. Biul. Inst. Geol., 303, 91-165.
- [36] KOTLIICKI S., 1971 - Szczegółowa mapa geologiczna Polski w skali 1:50 000, arkusz Strzelce Opolskie (875). Instytut Geologiczny. Warszawa.
- [37] KOTLIICKI S., 1973 - Objasnienia do Szczegółowej mapy geologicznej Polski w skali 1:50 000, arkusz Strzelce opolskie (875). Instytut Geologiczny. Warszawa.
- [38] KRAWCZYK J., JEDNORÓG A., 2006 - Baza danych GIS Mapy hydrogeologicznej Polski 1: 50 000. Pierwszy poziom wodonośny. Występowanie i hydrodynamika, arkusz Skoroszyce (871). Państwowy Instytut Geologiczny. Warszawa.
- [39] LIDER PROJEKT SP. Z O.O. 2014 – Strategia Rozwoju Aglomeracji Opolskiej na lata 2014-2020
- [40] LISZKA P., GUZIK M., 2002 - Mapa hydrogeologiczna Polski w skali 1:50 000, arkusz Dobrodzień (842) wraz z objaśnieniami. Państwowy Instytut Geologiczny. Warszawa.
- [41] MALINOWSKI J., 1960. Geologia inżynierska, Wydawnictwa Geologiczne, Warszawa.
- [42] MAJER K. i in., 2012 – Atlasy Geologiczno-Inżynierskie Aglomeracji Miejskich w skali 1:10 000. Instrukcja wykonywania. Państwowy instytut Geologiczny – Państwowy Instytut Badawczy, Warszawa
- [43] MAJER E., SOKOŁOWSKA M., FRANKOWSKI Z. i in. 2018 – Zasady dokumentowania geologiczno-inżynierskiego (w świetle wymagań Eurokodu 7). Państw. Inst. Geol., Warszawa`
- [44] MANDRELA L., ANISZCZYK M., 1997 - Mapa hydrogeologiczna Polski w skali 1:50 000, arkusz Krapkowice (906) wraz z objaśnieniami. Państwowy Instytut Geologiczny. Warszawa.
- [45] MARKS L., BER A., GOGOŁEK W., PIOTROWSKA K. i inni, 2006 – Mapa Geologiczna Polski w skali 1:500 000. Państwowy Instytut Geologiczny – Państwowy Instytut Badawczy. Warszawa.
- [46] NIEDŹWIEDZKI R., GODLEWSKA A., 2005 – New paleontological data from the turonian and Conician of the Opole Trough (SW Poland). Geologia Sudetica; 37: 27-33.
- [47] NOWICKI Z., 2007 – Wody podziemne miast wojewódzkich Polski. Informator Państwowej Służby Hydrogeologicznej, Warszawa
- [48] PASTERNAK M., CHMURA A., 2017 – Baza danych GIS Mapy hydrogeologicznej Polski w skali 1 : 50 000. pierwszy poziom wodonośny. Występowanie i hydrodynamika. Arkusz Lewin Brzeski (839). PIG-PIB OG Sosnowiec. Materiały autorskie.
- [49] PACZYŃSKI B., SADURSKI A., (red), 2007 – Hydrogeologia regionalna Polski, tom I – Wody słodkie. Państwowy instytut Geologiczny – Państwowy Instytut Badawczy. Warszawa.
- [50] PARRY S., BAYENS F. J., CULSHAW M. G., EGGERS M., KEATON J. F, LENTFER K., NOWOTNY J., PAUL D., 2014 – Engineering geological models – an introduction: IAEG Commission 25. Bull. Eng. Geol. Environ., 73: 689-706
- [51] POLACZEK R., OTRĄBEK L., 1996 - Szczegółowa mapa geologiczna Polski w skali 1:50 000, arkusz Pokój (804). Państwowy Instytut Geologiczny. Warszawa.

- [52] POPRAWSKI L., 1995 – Hydrogeologia doliny Odry między Krapkowicami i ujściem Nysy Kłodzkiej. W: Prace geologiczno-mineralogiczne XLII. Wydawnictwo Uniwersytetu Wrocławskiego. Wrocław.
- [53] PRZYBYLSKI B., BADURA J., 1998 - Szczegółowa mapa geologiczna Polski w skali 1:50 000, arkusz Niemodlin (872). Państwowy Instytut Geologiczny. Warszawa.
- [54] PRZYBYLSKI B., BADURA J., 2001 - Objąsnienia do Szczegółowej mapy geologicznej Polski w skali 1:50 000, arkusz Niemodlin (872). Państwowy Instytut Geologiczny. Warszawa.
- [55] PRZYBYLSKI B., BADURA J., 2010 - Szczegółowa mapa geologiczna Polski w skali 1:50 000, arkusz Opole Południe (873). Państwowy Instytut Geologiczny. Warszawa.
- [56] PRZYBYLSKI B., BADURA J., 2016 - Objąsnienia do Szczegółowej mapy geologicznej Polski w skali 1:50 000, arkusz Opole Południe (873). Państwowy Instytut Geologiczny. Warszawa.
- [57] RAZOWSKA L., GUZIK M., CUDAK J., 1998 - Mapa hydrogeologiczna Polski w skali 1:50 000, arkusz Kluczbork (805) wraz z objaśnieniami. Państwowy Instytut Geologiczny. Warszawa.
- [58] ROKICKI J., 1956 – Przeglądowa mapa geologiczno-inżynierska Polski w skali 1:300 000, arkusz Opole. Instytut Geologiczny. NAG Warszawa.
- [59] RÓŻYCKI M., 1957 – Przeglądowa mapa hydrogeologiczna Polski w skali 1:300 000, arkusz Opole. Instytut Geologiczny. NAG Warszawa.
- [60] RYŻYŃSKI G. i in., 2017 – Atlasy geologiczno-inżynierskie w skali 1:10 000 lub mniejszej. Instrukcja wykonywania. Arch. PIG-PIB, Warszawa
- [61] SAMEL I., 2017 – Baza danych geologiczno – inżynierskich (BDGI). Instrukcja prowadzenia otworowej bazy danych. Arch. PIG-PIB, Warszawa
- [62] SOBOL K. 1992 - Szczegółowa mapa geologiczna Polski w skali 1:50 000, arkusz Dobrodzień (842). Państwowy Instytut Geologiczny. Warszawa.
- [63] STACHURA A., CUDAK J., 2011 - Baza danych GIS Mapy hydrogeologicznej Polski 1: 50 000. Pierwszy poziom wodonośny. Występowanie i hydrodynamika, arkusz Dobrodzień (842). Państwowy Instytut Geologiczny. Warszawa.
- [64] SZTORMWASSER E. i inni, 2004 – Objąsnienia do Mapy geośrodowiskowej Polski 1:50 000, arkusz Opole Południe (873). Przedsiębiorstwo Geologiczne POLGEOL S.A., Państwowy Instytut Geologiczny. Warszawa.
- [65] SZUFLICKI M., MALON A., TYMIŃSKI M (red.), 2021 – Bilans zasobów złóż kopalin w Polsce wg stanu na 31 XII 2020r. Państwowy Instytut Geologiczny – Państwowy Instytut Badawczy. Warszawa.
- [66] TRZEPLA M., 1988 – Szczegółowa mapa geologiczna Polski w skali 1:50 000, arkusz Jełowa (841). Instytut Geologiczny. Warszawa.
- [67] TRZEPLA M., 1993 – Szczegółowa mapa geologiczna Polski w skali 1:50 000, arkusz Krapkowice (906). Państwowy Instytut Geologiczny. Warszawa.
- [68] TRZEPLA M., 1993 – Szczegółowa mapa geologiczna Polski w skali 1:50 000, arkusz Kędzierzyn Koźle (907). Państwowy Instytut Geologiczny. Warszawa.
- [69] TRZEPLA M., 1995 – Objąsnienia do Szczegółowej mapy geologicznej Polski w skali 1:50 000, arkusz Jełowa (841). Państwowy Instytut Geologiczny. Warszawa.
- [70] TRZEPLA M., 1996 – Objąsnienia do Szczegółowej mapy geologicznej Polski w skali 1:50 000, arkusz Krapkowice (906). Państwowy Instytut Geologiczny. Warszawa.
- [71] TRZEPLA M., 1997 – Objąsnienia do Szczegółowej mapy geologicznej Polski w skali 1:50 000, arkusz Kędzierzyn Koźle (907). Państwowy Instytut Geologiczny. Warszawa.

- [72] WINNICKA G., 2003 - Szczegółowa mapa geologiczna Polski w skali 1:50 000, arkusz Lubsza (803). Państwowy Instytut Geologiczny. Warszawa.
- [73] WINNICKA G., 2003 - Objasnienia do Szczegółowej mapy geologicznej Polski w skali 1:50 000, arkusz Lubsza (803). Państwowy Instytut Geologiczny. Warszawa.
- [74] WINNICKA G., 1997 - Szczegółowa mapa geologiczna Polski w skali 1:50 000, arkusz Lewin Brzeski (839). Państwowy Instytut Geologiczny. Warszawa.
- [75] WINNICKA G., 1999 - Objasnienia do Szczegółowej mapy geologicznej Polski w skali 1:50 000, arkusz Lewin Brzeski (839). Państwowy Instytut Geologiczny. Warszawa.
- [76] WOJCIECHOWSKA R., 1997 - Mapa hydrogeologiczna Polski w skali 1:50 000, arkusz Lubsza (803) wraz z objašnieniami. Przedsiębiorstwo Geologiczne Proxima S.A. ; Państwowy Instytut Geologiczny. Warszawa.
- [77] Wytyczne wykonywania badań podłoża gruntowego na potrzeby budownictwa drogowego. Część 1: Wytyczne badań podłoża budowlanego w drogownictwie, 2019 (www.pgi.gov.pl/drogi.html, www.gddkia.gov.pl/pl/3812/Rok-2019)

7.2 Akty prawne

- [78] Dyrektywa 2000/60/WE Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 23 października 2000 r. ustanawiająca ramy wspólnotowego działania w dziedzinie polityki wodnej (Dz. U. UE L z dnia 22 grudnia 2000 r.)
- [79] Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. 2019 poz. 1839)
- [80] Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 24 maja 2007 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy, prowadzenia ruchu oraz specjalistycznego zabezpieczenia przeciwpożarowego w zakładach górniczych wydobywających kopaliny otworami wiertniczymi (Dz. U. 2007, nr 106 poz. 726)
- [81] Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 20 grudnia 2011 r. w sprawie szczegółowych wymagań dotyczących projektów robót geologicznych, w tym robót, których wykonywanie wymaga uzyskania koncesji (Dz.U. 2011 poz. 1696, Dz.U. 2015 poz. 964)
- [82] Rozporządzenie Ministra Środowiska z dn. 20 grudnia 2011 r. w sprawie korzystania z informacji geologicznej za wynagrodzeniem (Dz. U. 2011, Nr 292, poz. 1724)
- [83] Rozporządzenie Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012 r. w sprawie ustalania geotechnicznych warunków posadawiania obiektów budowlanych (Dz.U. 2012 r. poz. 463)
- [84] Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 15 października 2012 r. w sprawie państwowego systemu odniesień przestrzennych (Dz.U. 2012 poz. 1247, Dz.U. 2019 poz. 2494)
- [85] Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 25 kwietnia 2014 r. w sprawie szczegółowych wymagań dotyczących prowadzenia ruchu zakładów górniczych wydobywających kopaliny otworami wiertniczymi (Dz. U. 2014, poz. 812)
- [86] Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 20 grudnia 2011 r. w sprawie szczegółowych wymagań dotyczących projektów robót geologicznych, w tym robót, których wykonywanie wymaga uzyskania koncesji (Dz.U. 2011 poz. 1696, Dz.U. 2015 poz. 964)
- [87] Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 18 listopada 2016 r. w sprawie dokumentacji hydrogeologicznej i geologiczno-inżynierskiej (Dz. U. 2016, poz. 2033)
- [88] Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 30 października 2017 r. w sprawie gromadzenia i udostępniania informacji geologicznej (Dz. U. 2017, poz. 2075)
- [89] Uchwała nr 239 Rady Ministrów z dnia 13 grudnia 2011 r. w sprawie przyjęcia Koncepcji Przestrzennego Zagospodarowania Kraju 2030 (M. P 2012, poz. 252)

- [90] Uchwała nr 198 Rady Ministrów z dnia 20 października 2015 r. w sprawie przyjęcia Krajowej Polityki Miejskiej (M. P. 2015 poz. 1235)
- [91] Uchwała Nr XLVIII /505/2010 Sejmiku Województwa Opolskiego z dnia 28 września 2010 r., w sprawie uchwalenia zmiany planu zagospodarowania przestrzennego województwa opolskiego (Dziennik Urzędowy Województwa Opolskiego Nr 132 poz. 1509 z dnia 18 listopada 2010 r) - Plan zagospodarowania przestrzennego województwa opolskiego Załącznik nr 1
- [92] Uchwała nr LXVI/1248/18 Rady Miasta Opola z dnia 5 lipca 2018r. w sprawie uchwalenia Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego Opola.
- [93] Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz.U. 2020 poz. 1219 z późn. zm.)
- [94] Ustawa z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz.U. 2020 poz. 55 z późn. zm.)
- [95] Ustawa z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (Dz.U. 2021 poz. 741)
- [96] Ustawa z dnia 9 czerwca 2011 r. Prawo geologiczne i górnicze (Dz.U. 2020 poz. 1064 z późn. zm.)
- [97] Rezolucja przyjęta przez Zgromadzenie Ogólne ONZ w dniu 25 września 2015 r. Przekształćmy nasz świat: Agenda na rzecz zrównoważonego rozwoju 2030 (A/RES/70/1), źródło internetowe: <https://www.gov.pl/web/rozwoj-praca-technologie/agenda-2030>

7.3 Strony internetowe

- [98] mos.gov.pl/srodowisko/geologia/nadzor-nad-panstwowa-sluzba-geologiczna/plany-pracy-panstwowej-sluzby-geologicznej
- [99] pgi.gov.pl/psh/sluzba-hydrogeologiczna.html
- [100] pgi.gov.pl/narodowe-archiwum-geologiczne
- [101] stat.gov.pl
- [102] miir.gov.pl
- [103] cbdportal.pgi.gov.pl/geoinz
- [104] geolog.pgi.gov.pl
- [105] geologia.pgi.gov.pl
- [106] <http://geoserwis.gdos.gov.pl/mapy/>
- [107] atlasy.pgi.gov.pl
- [108] baza.pgi.gov.pl
- [109] geoportal.pgi.gov.pl/uslugi_gis
- [110] <http://natura2000.gdos.gov.pl> (Europejska Sieć Ekologiczna Natura 2000)
- [111] <http://dm.pgi.gov.pl/>
- [112] <http://crfop.gdos.gov.pl/CRFOP>. Generalna Dyrekcja Ochrony Środowiska
- [113] uslugi_gis.pgi.gov.pl
- [114] geoserwis.gdos.gov.pl/mapy/

Uwaga: aktualność podanych aktów prawnych oraz norm należy każdorazowo sprawdzić. Zaleca się korzystanie ze strony Internetowego Systemu Aktów Prawnych: <http://isap.sejm.gov.pl> oraz strony Polskiego Komitetu Normalizacyjnego: <http://www.pkn.pl>.

8 ZAŁĄCZNIKI

8.1 Tabela z dokumentacjami z NAG 01.2021r.

L.p.	NrCBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
WARIANT I					
1	912246	Kat. 4626/23 Arch. CAG PIG, Warszawa	Akta dotyczące studni wodociągowych w Opolu	Bujnicki E., Czarnocki J., Maciejczyk W., Rutkowski F., Skalski L.	1950
2	912242	Inw. 4544 Kat. 4626/6 Arch. CAG PIG, Warszawa	Akta w sprawie opinii dotyczącej budowy studni dla Chłodni w Opolu	Guzik K., Guzowski K., Paszek W., Rutkowski F., Witt K.	1952
3	912251	Inw. 4352 Kat. 4626/25 Arch. CAG PIG, Warszawa	Akta w sprawie wiercenia studni dla Chłodni w Opolu	Guzik K., Konik E.	1951
4	809748	Kat. 3969 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Aneks do dokumentacji hydrogeologicznej - sprawozdanie z prac geologicznych dotyczących rekonstrukcji studni nr 2z ujęcia wód podziemnych wodociągu miejskiego w Opolu	Mikołajewicz K.	1997
5	900505	Inw. 38144 Kat. 4626/219 Arch. CAG PIG, Warszawa	Aneks do dokumentacji hydrogeologicznej ujęcia wód podziemnych w kat."C" z utworów cenomańskich wraz z projektem badań hydrogeologicznych dla Zakładu Produkcji Części Samochodowych w miej. Opole ul. Plebiscytowa 3	Frydrychowicz Mieczysław	1968
6	809767	Kat. 4184b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Aneks do dokumentacji hydrogeologicznej dotyczący rekonstrukcji studni nr 1z ujęcia wód podziemnych z utworów Górnej kredy wodociągu miejskiego w Opolu	Mikołajewicz K.	2000
7	833336	Kat. 467 a Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Aneks do dokumentacji hydrogeologicznej na ujęcie wód podziemnych z utworów kredowych (cenomanu) dotyczący wykonania czterech studzien zastępczych nr: 1-z, 2-z, 3-z, 4-z, w miejscowości Opole	Raczmanski J.	1981
8	809219	Kat. 3727 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Aneks do dokumentacji hydrogeologicznej na ujęciu wód podziemnych z utworów kredowych (cenomanu) dla Stacji PKP Opole Główne, studnia nr 1	Malinowska A.	1986
9	833022	Kat. 4119 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Aneks do dokumentacji hydrogeologicznej ujęcia wód podziemnych z utworów czwartorzędowych wodociągu miasta Opola w Groszowicach - aktualizacja zasobów eksploatacyjnych ujęcia w związku z jego częściową likwidacją	Mikołajewicz K.	1999
10	809664	Kat. 3797 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Aneks do dokumentacji hydrogeologicznej ujęcia wód podziemnych z utworów triasowych Zakładów Cementowo-Wapienniczych w miejscowościach: Góraźdze, Gogolin, Zakrzów	Habdas Alicja	1994
11	833376	Kat. 424 a Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole Inw. 13870b CUG Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 962pf Arch. Przeds. Geol. Proxima S.A., Wrocław	Aneks do dokumentacji hydrogeologicznej ujęcia wód podziemnych z utworów wapienia muszlowego wraz z projektem badań na udokumentowanie zasobów wody w kat. B i C ujęć Opole-Grotowice-Utrata, miejscowość Grotowice-Utrata	Kończakowski Mieczysław, Kryza Józef, Raczmanski Janusz	1982
12	833442	Kat. 341 a Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Aneks do dokumentacji hydrogeologicznej ujęć wód podziemnych z utworów kredowych związany z renowacją studni nr IVb zlokalizowanej na terenie Miejskich Wodociągów w Opolu	Kończakowski M., Słoma Bronisław	1971
13	942817	Inw. 8575c CUG Arch. CAG PIG, Warszawa	Aneks do dokumentacji hydrogeologicznej ustalającej zasoby wód podziemnych w rejonie Opola	Kończakowski Mieczysław	1970
14	809550	Kat. 3676 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Aneks do dokumentacji hydrogeologicznej w kat. B i A ujęcia wody podziemnej z formacji cenomańskiej dla obszaru leja depresyjnego w Opolu	Sobczak F.	1992
15	621166	Kat. 1926 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Aneks do dokumentacji hydrogeologicznej w kat. B ujęcia wody podziemnej z utworów cenomańskich na terenie Bazy PSTBR w Opolu	Nemec M.	1973
16	809458	Kat. 3608 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Aneks do dokumentacji hydrogeologicznej w kat. B ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych na terenie sztucznego Łodowiska w Opolu	Gaździk L.	1990
17	808937	Kat. 3180 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Aneks do dokumentacji hydrogeologicznej w kat. B. Ujęcie wód infiltracyjnych Cementownia "ODRA" w Opolu	Kołodziej S.	1985

Lp.	NrCBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
18	621082	Kat. 1828 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Aneks do dokumentacji hydrogeologicznej w kat. C z projektem badań na ujęcie wód z utworów kredowych dla Zakładów "OFAMA" w Opolu	Sloma B.	1974
19	833478	Kat. 301 a Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Aneks do dokumentacji hydrogeologicznej wraz z projektem robót dla ujęcia wodociągowego w Groszowicach dotyczący odwiercenia studni nr X w utworach kredowych (cenomanu) w Groszowicach	Kończakowski M., Raczański Janusz	1967
20	602907	Kat. 2780 Arch. Przeds. Geol. Proxima S.A., Wrocław Inw. 29592 Kat. 4626/216 Arch. CAG PIG, Warszawa	Aneks do dokumentacji hydrogeologicznej wraz z projektem robót na ujęcie wody infiltracyjnej z doliny Odry (dotyczy prac związanych z odwierceniem otworów badawczo-eksploatacyjnych) dla Cementowni "Odra" w miej. Opole	Sloma B.	1962
21	620078	Kat. 667 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Aneks do dokumentacji hydrogeologicznej wraz z projektem robót na ujęcie wód podziemnych z utworów kredowych dla wodociągu wiejskiego Bierkowicach, pow. Opole	Sobczak F.	1967
22	833533	Kat. 235 a Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Aneks do dokumentacji hydrogeologicznej wraz z projektem robót na ujęcie wód podziemnych z utworów: piaskowca cenomańskiego i piasków czwartorzędowych w rejonie Opola	Kończakowski M., Rodziewicz B., Sobczuk J.	1961
23	818671	Kat. 108 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Aneks do dokumentacji hydrogeologicznej z projektem robót na ujęcie wody infiltracyjnej z doliny Odry (dot. prac związanych z odwierceniem otworów badawczo-eksploatacyjnych) dla Cementowni "ODRA" w Opolu	Sloma Bronisław	1962
24	602880	Kat. 6133 Arch. Przeds. Geol. Proxima S.A., Wrocław Kat. 4626/166 Arch. CAG PIG, Warszawa	Aneks do dokumentacji hydrogeologicznej z utworów kredowych wraz z projektem badań dla Zajezdni Towarowej PKS w miej. Opole ul. Luboszycka	Frydrychowicz Mieczysław, Rostański A.	1966
25	75151	Inw. 2213/96 Arch. CAG PIG, Warszawa	Aneks do dokumentacji hydrogeologicznej zasobów wód podziemnych w utworach wapienia muszlowego w kat. B dla obszaru "Grotowice-Utrata" z ustaleniem stref ochronnych ujęcia, rejon Grotowice-Utrata, woj. opolskie [1995]	Dymny Lechosław	1995
26	809140	Kat. 3242 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Aneks do dokumentacji hydrogeologicznej zasobów wód podziemnych z utworów Górnej kredy dla Oddziału KPKS w Opolu	Kwaskowska M.	1986
27	833323	Kat. 480 a Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Aneks do dokumentacji hydrogeologicznej zasobów wód podziemnych z utworów górnej kredy w m. Opole	Kwaskowska G.	1989
28	809538	Kat. 3661 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Aneks do dokumentacji zasobów wód podziemnych ujęcie Dambonia w Opolu (sprawozdanie z wykonania otworu zastępczego nr S-2)	Gajewska K.	1992
29	833386	Kat. 414 a Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole Inw. 11620b CUG Arch. CAG PIG, Warszawa	Aneks do projektu badań hydrogeologicznych utworów cenomanu w rejonie Opola dla potrzeb modelowania analogowego, woj. Opole	Płaneta Bogdan	1981
30	833457	Inw. 8575b CUG Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 322 a Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Aneks do projektu badań na ujęcie wód z piaskowców cenomanu i pstręgo piaskowca w rejonie Opola	Kończakowski Mieczysław	1970
31	620784	Kat. 1482 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	ANEKS DO PROJEKTU NA ODWIERCENIE STUDNI DLA POTRZEB BUDOWY KANALU SANITARNEGO ANEKS DO POZ. 709 B dla WODOC. w miejscowości OPOLE (gm. M. OPOLE)	Kończakowski M.	1972
32	68077	Inw. 7379 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa	Aneks do projektu robót geologicznych dla ujęcia wodociągowego w Groszowicach dotyczący odwiercenia studni Nr X w utworach cenomanu	Kończakowski Mieczysław, Raczański Janusz	1967
33	833268	Kat. 1053 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Aneks I do dokumentacji hydrogeologicznej. Ujęcie wód podziemnych z utworów cenomańskich w kat. C dla Betoniarni Opolskiego Przedsiębiorstwa Produkcji Pomocniczej w Opolu	Wieczorek U.	1969
34	818670	Kat. 1053 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Aneks I do dokumentacji hydrogeologicznej. Ujęcie wód podziemnych z utworów cenomańskich w kat. C dla Betoniarni Opolskiego Przedsiębiorstwa Produkcji Pomocniczej w Opolu	Wieczorek U.	1969
35	818669	Kat. 1053 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Aneks II do dokumentacji hydrogeologicznej z projektem badań na ujęciu wody z piaskowca cenomańskiego w Opolu	Sloma Bronisław	1971
36	64460	Inw. 16159 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa	Aneks IV do "Dokumentacji hydrogeologicznej zasobów wody w wapieniu muszlowym wraz z (projektem dotyczącym wiercenia otworu 1F bis), Lokalizacja: Opole-Grotowice-Utrata	Kończakowski M.	1986
37	833347	Kat. 455 a Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Aneks IV do dokumentacji hydrogeologicznej zasobów wody w wapieniu muszlowym wraz z projektem badań na udokumentowanie zasobów wody w kat. B i C ujęć rejonu Opole - Grotowice - Utrata. Aneks dotyczy wiercenia otworu 1F	Kończakowski M.	1986
38	809766	Kat. 4183b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Aneks nr 1 do dokumentacji hydrogeologicznej określającej warunki hydrogeologicznej terenu czasowego odwodnienia wykopu pod budowę magistrali wodociągowej Grotowice-Opole od komory K-12 do studni nr 3B. Etap 2 - odcinek magistrali odwodniony otworami nr	Mikołajewicz K.	2000

L.p.	NrCBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
39	809517	Kat. 3631 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dodatek do aneksu do dokumentacji hydrogeologicznej ujęcia wód podziemnych z utworów triasowych miasta Opola	Nemec M.	1992
40	803160	Inw. Dok/si/DIII/64 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 259D Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dodatek do dokumentacji geologicznej złoża margli kredowych cementowni "Piast" w Opolu	Mól A.	1978
41	108670	Kat. 290D Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole Inw. 8020b CUG Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek do dokumentacji geologicznej złoża margli kredowych "Odra II" w kat. B+C1 m. Opole	Radwan Danuta	1980
42	1016815	Inw. 1898/2014 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek do dokumentacji hydrogeologicznej w celu ustanowienia strefy ochronnej ujęcia wody w utworach czwartorzędowych i triasowych "Zawada" koło Opola, gminy: Opole, Chrzęstowice, Turawa, woj. opolskie	Kleśta Waldemar, Kryza Józef, Kryza Halina	2012
43	1055836	Inw. 4616/2016 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek do dokumentacji hydrogeologicznej w celu ustanowienia zmian w zakresie użytkowania terenu ochrony pośredniej w strefie ochronnej ujęcia wody Grotowice koło Opola	Kleśta Waldemar, Kryza Józef, Kryza Halina	2016
44	938974	Inw. 5763/2007 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek do dokumentacji hydrogeologicznej zasobów wód podziemnych w utworach wapienia muszlowego dla ujęcia "Grotowice-Utrata" w miejscowości Tarnów Opolski, pow. opolski, woj. opolskie dla wodociągu miasta Opole (studnia awaryjna 1A)	Haładus Wiesława, Szydłak Anna	2007
45	953089	Inw. 2843/2009 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek Nr 1 do dokumentacji geologicznej złoża kruszywa naturalnego "Brzezie Zachód" w kat. C1 w miejsc. Brzezie, gm. Dobrzeń Wielki, pow. opolski, woj. opolskie	Szczygielski Andrzej	2009
46	1012924	Inw. 6277/2013 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek nr 1 do dokumentacji geologicznej złoża kruszywa naturalnego "Groszowice Południe II" w kategorii C1 + C2 w miejscowości Opole (dzielnica Groszowice), gm. Opole, pow. opolski, woj. opolskie	Rozmus Aleksander	2013
47	925070	Inw. 197/2007 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek Nr 1 do dokumentacji geologicznej złoża kruszywa naturalnego "Malina" w kat. C1 w miejsc. Opole Malina.	Swoboda H.	2006
48	161574	Inw. 11475b CUG Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 280D Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dodatek nr 1 do dokumentacji geologicznej złoża margli i wapieni kredowych "Groszowice II" w kat. B+C1, miejsc. Opole-Groszowice	Borgula Stefan, Radwan Danuta	1979
49	803068	Inw. Dok/si/DIII/57 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 4622 Arch. Przeds. Geol. S.A., Kraków	Dodatek nr 1 do dokumentacji geologicznej złoża margli kredowych "Bolko" w Kat. B + C 1 w miejscowości Opole	Radwan Danuta	1979
50	58154	Inw. 37443 Kat. 4626/302 Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 368D Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dodatek nr 2 do dokumentacji geologicznej złoża wapieni "Odra II" w kat. B + C1, woj.opolskie	Balana B., Ostrowska-Gill B.	1987
51	76131	Inw. 3008/96 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek nr 2 do dokumentacji geologicznej w kat. B+C1 złoża kruszywa naturalnego "Groszowice" z wnioskiem o anulowanie decyzji zatwierdzającej, miejsc. Opole, dzielnice: Malina, Grudzie, Groszowice, woj. opolskie	Baranowski Józef	1996
52	974148	Inw. 9146/2010 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek nr 2 do dokumentacji geologicznej złoża kruszywa naturalnego "Malina" w kat. C1 w miejscowości Opole Malina, gm. Opole, pow. opolski, woj. opolskie	Szczygielski Andrzej	2010
53	78107	Inw. 1474/97 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek nr 3 do dokumentacji geologicznej w kat. B+C1 złoża wapieni i margli kredowych "Odra II" w Opolu, gmina Opole, woj. opolskie	Szuwarzyńska Kazimiera	1997
54	80015	Inw. 742/98 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek nr 3 rozliczeniowy w kat. B+C1 do dokumentacji geologicznej złoża wapieni i margli kredowych "Bolko" w Opolu, gm. Opole, woj. opolskie	Kominowski Krzysztof	1997
55	76909	Inw. 339/97 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek nr 3 w kategorii B+C2 do dokumentacji geologicznej w kategorii B+C1 złoża margli i wapieni kredowych "Groszowice II" w miejsc. Opole-Groszowice, woj. opolskie	Szuwarzyńska Kazimiera	1996
56	116360	Inw. 2668/98 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek nr 4 rozliczeniowy w kat. B+C2 do dokumentacji geologicznej w kat. B+C1 złoża margli i wapieni kredowych "Groszowice II" w Opolu, woj. opolskie	Kominowski Krzysztof	1998
57	833409	Kat. 388 a Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja badań analogowych ujęć wód podziemnych z utworów cenomanu wraz z oceną wpływu warunków geologicznych i technicznych studni na ich eksploatację. M. Opole	Dendewicz Albin	1976

Lp.	NrCBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
58	63958	Inw. 6147 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 66 D Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole Kat. 1384 Arch. Przeds. Geol. S.A., Kraków	Dokumentacja geol. złoża kruszywa naturalnego Gosławice w kat.B+C1+C2, miejsc. Gosławice, gromada Gosławice, pow. Opole, woj. Opole	Kidawski Bolesław	1965
59	1160970	Inw. 10275/2017 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna - sprawozdanie z likwidacji studni wierconej nr BR-I w Opolu, gm. Opole, pow. opolski	Jaworski Waldemar	2015
60	1160969	Inw. 10274/2017 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna - sprawozdanie z likwidacji studni wierconej nr II na ujęciu wody podziemnej z utworów cenomańskich w Czarnowąsach, gm. Dobrzeń Wielki, pow. opolski	Jaworski Waldemar	2015
61	1188110	Inw. 2452/2018 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna - sprawozdanie z likwidacji studni wierconej nr S-2 na ujęciu wody podziemnej z utworów cenomanu w Opolu [gm. Opole, pow. Opole, woj. opolskie]	Jaworski Waldemar	2017
62	1188130	Inw. 2453/2018 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna - sprawozdanie z likwidacji studni wierconej nr VII na ujęciu wody podziemnej w Opolu [gm. Opole, pow. Opole, woj. opolskie]	Jaworski Waldemar	2017
63	1188072	Inw. 2451/2018 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna - sprawozdanie z likwidacji studni wierconej nr VIIa i VIIc na ujęciu wody podziemnej z utworów wapienia muszlowego w Opolu [gm. Opole, pow. Opole, woj. opolskie]	Jaworski Waldemar	2017
64	1188050	Inw. 2450/2018 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna - sprawozdanie z likwidacji studni wierconej nr VIIe na ujęciu wody podziemnej z utworów permotriasu w Opolu [gm. Opole, pow. Opole, woj. opolskie]	Jaworski Waldemar	2017
65	939170	Inw. 140/2008 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna będąca sprawozdaniem z likwidacji studni wierconej na ujęciu wody podziemnej z utworów kredowych dla wodociągu zakładowego szpitala w miejscowości Opole	Jaworski W.	2007
66	858909	Inw. 3290/2003 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna /dodatek nr 1/ złoża kruszywa naturalnego "Groszowice - Południe" w kat. C1 w miejsc. Opole.	Marzec Z., Marzec E.	2003
67	936992	Inw. 4500/2007 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna prac geologicznych związanych z wykonaniem otworów obserwacyjnych do monitorowania poziomu wód gruntowych w utworach kredowych na terenie stacji paliw płynnych na bazie PKS w miejsc. Opole ul. Rodziewiczówny	Szydełko Sebastian, Szydełko Barbara	2007
68	1148793	Inw. 8708/2017 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna sprawozdanie z likwidacji studni wierconej nr 1 Józef i nr 2 Józef bis na ujęciu wody podziemnej z utworów górnej kredy w Opolu - Knauf Bełchatów, gm. Opole, pow. opolski, woj. opolskie	Jaworski Waldemar	2017
69	1030868	Inw. 1974/2015 Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 4589 Arch. Hydrogeotechnika Sp. z o.o., Kielce	Dokumentacja geologiczna z likwidacji studni 2z, 3c, 5a i 11b na terenie ujęcia wód podziemnych "Oleska" w Opolu, gm. Opole, pow. opolski, woj. opolskie	Banak Jacek, Grzegorzewska Irena, Kamiński Jakub	2014
70	1030865	Inw. 1973/2015 Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 4590 Arch. Hydrogeotechnika Sp. z o.o., Kielce	Dokumentacja geologiczna z likwidacji studni 11a na terenie ujęcia wód podziemnych "Groszowice" w Opolu oraz studni 15b na terenie ujęcia wód podziemnych "Zawada" w miejsc. Zawada, gm. Opole, Turawa, pow. opolski, woj. opolskie	Grzegorzewska Irena, Kamiński Jakub, Reczyńska Katarzyna	2014
71	802849	Inw. Dok/sł/DIII/38 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna złoża cementowni Groszowice	Mączka P.	1951
72	802129	Inw. Dok/sł/DIII/23 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa Inw. 10666 Kat. 4626/70 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna złoża kredowych margli polskich dla cementowni "Piast" w Opolu	Pawlas J.	1954
73	77574	Inw. 12171 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 253 D Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole Kat. 253D Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja geologiczna złoża kruszywa naturalnego "Groszowice" w kat. C1+B, miejscowość Opole, dzielnice Groszowice, Grudzice, Malina	Król Stanisław, Sobkiewicz Bożena	1977
74	65585		Dokumentacja geologiczna złoża kruszywa naturalnego "Groszowice-Południe" w kat. C1 z rozpoznaniem jakości kopaliny w kat. B.	Głogowski W.	1984
75	948190	Inw. 15831 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna złoża kruszywa naturalnego "Groszowice-Południe" w kat. C1 z rozpoznaniem jakości kopaliny w kat.B	Głogowski Waldemar	1984
76	918804	Inw. 1426/2006 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna złoża kruszywa naturalnego "Malina" w kat. C1 w miejsc. Opole Malina	Swoboda H.	2006

L.p.	NrCBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
77	891595	Kat. DOK/DVIII/46 Arch. Przeds. Geol. Proxima S.A., Wrocław Inw. 8397 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 144D Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja geologiczna złoża kruszywa naturalnego w kategorii C2 "Groszowice I" pole III i IV, miejscowość Groszowice, pow, Opole, woj. Opole	Maszkiewicz Danuta	1969
78	73825	Inw. 11475a CUG Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna złoża margli i wapieni kredowych "Groszowice II" w kat. B + C1, miejsc. Opole-Groszowice	Fic Alina, Ślusarczyk-Radwan Danuta	1975
79	803067	Inw. Dok/sI/DIII/57 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa Inw. 11385 Kat. 4626/82 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna złoża margli kredowych dla cementowni "Bolko" w Nowej Wsi Królewskiej k/ Opola	Smorągiewicz W.	1957
80	962144	Inw. Dok/tj/DIII/10 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna złoża margli kredowych dla cementowni "Odra" w Opolu	nieokreślony	1951
81	803158	Inw. Dok/sI/DIII/64 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 257 Arch. Przeds. Geol. S.A., Kraków	Dokumentacja geologiczna złoża margli kredowych dla cementowni "Piast" w Opolu	Mączka P., Ślusarczyk D.	1958
82	70166	Inw. 8020a CUG Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 2073 Arch. Przeds. Geol. S.A., Kraków Kat. 133D Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja geologiczna złoża margli kredowych "Odra II" w miejscowości Opole	Ślusarczyk-Radwan Danuta	1968
83	802212	Inw. Dok/sI/DIII/33 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna złoża margli opolskich dla cementowni "Groszowice" w Groszowicach	Mączka P.	1952
84	803669	Inw. Dok/sI/DIII/76 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 1D Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole Kat. 350 Arch. Przeds. Geol. S.A., Kraków	Dokumentacja geologiczna złoża marglu kredowego "Groszowice II - Wróblin" Wróblin k/Opola	Mączka P., Ślusarczyk D.	1959
85	383439	Inw. 11685 Kat. 4626/85 Arch. CAG PIG, Warszawa Inw. Kr/j/DVI/23 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczno - technologiczna złoża żwirów i piasków w Grotowicach, powiat Opole, woj. Opole	Wojtasik S.	1957
86	85311	Inw. 5146 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczno-inżynierska dla budowy Stacji Kontroli Pojazdów w Opolu ul. Książąt Opolskich, woj. opolskie	Witkowska S.	1965
87	85879	Inw. 5146 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczno-inżynierska dla budowy STACJI KONTROLOLI POJAZDÓW w OPOLU, UL. KSIĄŻĄT OPOLSKICH	Sławiński M., Witkowska S.	1965
88	84502	Inw. 15995 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczno-inżynierska dla założeń techniczno-ekonomicznych budowy mokrego składowiska popiołów i żużli Ciepłowni "Opole" w wyrobisku "Odra I"	Kozło Witold	1985
89	83213	Inw. 40174 Kat. 4626/307 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczno-inżynierska dla założeń techniczno-ekonomicznych i projektu technicznego budowy składowiska popiołów i żużli Elektrowni Opole w technologii omulgatu w wyrobisku pomarglowym "Groszowice I" w Opolu Groszowicach.	Kozło W.	1986
90	83773	Inw. 17017 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczno-inżynierska dla założeń techniczno-ekonomicznych i projektu technicznego budowy składowiska popiołów i żużli Elektrowni Opole w technologii emulgatu w wyrobisku pomarglowym "Piast"	Kozło Witold	1989
91	538422	Kat. 5857 Arch. Przeds. Geol. Bud. Wodn. Hydrogeo, Kraków Kat. H1432 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczno-inżynierska do projektu podstawowego budynku sterowni śluz na rz. Odrze w miejscowości Groszowice	Zaremba T.	1969
92	118529	Inw. 2937/98 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczno-inżynierska uproszczona dla oceny warunków gruntowo-wodnych podłoża dla potrzeb przestawnej mieszalni betonów w Opolu, woj. opolskie	Kuznowicz Hanna, Szczurek Mariusz, Szczurek Janusz	1998
93	118537	Inw. 2931/98 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczno-inżynierska uproszczona dla potrzeb budowy budynków mieszkalnych w Opolu, dzielnica Związku Walki Młodych, woj. opolskie	Rzepka Gabriel Marek	1998
94	86301	Inw. 2155/95 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczno-inżynierska uproszczona dla projektu technicznego uzbrojenia terenu w obrębie ulic Wygonowa-Witosa w Opolu, woj. opolskie	Boda Piotr	1995
95	87270	Inw. 2128/96 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczno-inżynierska uproszczona dla PT obiektu magazynowego przy ul. Prószkowskiej w Opolu, gmina Opole, woj. opolskie	Boda Piotr	1995
96	383809	Inw. 11561 Kat. 4626/84 Arch. CAG PIG, Warszawa Inw. Kr/j/DII/128 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczno-technologiczna cegielni Opole nr 1	Szwed J.	1957

Lp.	NrCBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
97	61076	Inw. 40738 Kat. 4626/311 Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 16425 Arch. Przeds. Geol. Proxima S.A., Wrocław	Dokumentacja hydrogeologiczna dla ujęcia wód podziemnych w kat." B" z utworów cenomanu dla Powszechnej Spółdzielni Spożyców "Społem" w miej. Opole, woj. Opole	Dymny L.	1987
98	900776	Inw. 40737 Kat. 4626/310 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna dla ujęcia wód podziemnych w kat." B" z utworów kredowych - cenomanu dla "Działkowca Opolskiego" w miej. Opole, woj. Opole	Raczmański J.	1987
99	809155	Kat. 3262 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole Inw. 36049 Kat. 4626/294 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wód podziemnych w kat."B" z utworów czwartorzędowych dla Zakładów Mięsnych w miej. Opole, woj. Opole, pow. Opole, zlewnia rz. Odry	Habdas Alicja	1986
100	602857	Kat. 7839 Arch. Przeds. Geol. Proxima S.A., Wrocław Inw. 39804 Kat. 4626/230 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wód podziemnych w kat."B" z utworów kredowych dla Cementowni "Piaś" w miej. Opole, woj. Opole, pow. Opole	Słoma B.	1967
101	75269	Inw. 2288/96 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna dla lokalizacji zbiorników paliwa i środka adhezyjnego na terenie Zakładu Produkcji Dachówek oraz strefy monitoringu lokalnego zbiorników w Opolu ul. Wschodnia	Boda Piotr, Szydełko Barbara	1995
102	621275	Kat. 2040 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna dla ujęcia wód podziemnych w kat. C wraz z projektem badań hydrogeologicznych dla ustalenia zasobów w kat. B z utworów czwartorzędowych w Opolu - Wyspa Pasieka	Kwaskowska M.	1975
103	620849	Kat. 1558 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna dla ujęcia wód podziemnych w kat. C z projektem badań hydrogeologicznych dla ustalenia zasobów w kat. B z utworów cenomanu na terenie projektowanego Zakładu Mleczarskiego w Opolu	Kwaskowska M.	1973
104	833553	Kat. 214 a Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna i projekt robót hydrogeologicznych na ujęcie wód podziemnych z utworów kredowych dla Opolskiego Zarządu Aptek w Opolu, ul. Plebiscytowa 5	Kołodziej S., Raczmański Janusz	1961
105	602901	Kat. 4566 Arch. Przeds. Geol. Proxima S.A., Wrocław Inw. Dok/sł/Eil/3764 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna na ujęcie wód infiltracyjnych z rzeki Odry dla Cementowni "Odra" w Opolu	Słoma Bronisław	1963
106	808982	Kat. 3227 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole Inw. 35619 Kat. 4626/293 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna na ujęcie wód podziemnych w kat. "B" z utworów kredowych (cenoman) dla Stacji PKP Opole-Groszowice, Studnia nr 2	Dendewicz Albin, Krawczyk J.	1985
107	619753	Kat. 300 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole Inw. 21007 Kat. 4626/116 Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 4741 Arch. Przeds. Geol. Proxima S.A., Wrocław	Dokumentacja hydrogeologiczna na ujęcie wód podziemnych w kat."C" z utworów kredowych piaskowca cenomańskiego dla Wojewódzkiego Przedsiębiorstwa P.K.S. w miej. Opole, woj. Opole, pow. Opole, zlewnia rz. Odry	Słoma B.	1964
108	78679	Inw. 2361/97 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna określająca warunki hydrogeologiczne i geologiczno-inżynierskie w podłożu działki przeznaczonej pod budowę stacji paliw BP w Opolu, ul. Plebiscytowa, gm. Opole, woj. opolskie	Boda Piotr, Kozło Witold	1996
109	78677	Inw. 2363/97 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna określająca warunki hydrogeologiczne w związku z budową stacji paliw "Oktan" w Krzanowicach k/Opola, gm. Opole, woj. opolskie	Boda Piotr, Kozło Witold	1996
110	75271	Inw. 2286/96 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna określająca warunki hydrogeologiczne w związku z projektowaniem stacji paliw DEA i wykonaniem sieci monitoringu lokalnego środowiska gruntowo-wodnego w Opolu ul. Ozimska	Boda Piotr, Szydełko Barbara	1995
111	833583	Inw. Dok/sł/Eil/2064 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 183 a Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna powykonawcza dla MPWiK Opole, ul. Oleska 66	Knaś Stanisław	1960
112	833584	Kat. 181 a Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole Inw. Dok/sł/Eil/2075 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna powykonawcza dla Państwowego Ośrodka Maszynowego w Grotowicach, woj. Opolskie	Czepakowski M., Domagała Z.	1960
113	957222	Inw. Dok/sł/Eil/2068 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna powykonawcza z wierceń studziennych w Opolu ul. Oleska 66	Kwaskowska Genowefa	1959
114	900431	Inw. 35344 Kat. 4626/202 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wody podziemnej w kat. "B" z utworów kredowych dla Zakładów Mięsnych w miejsc. Opole, woj. Opole	Nemec M.	1966
115	832879	Kat. 4287 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wody podziemnej z utworów cenomanu dla potrzeb FRIGOPOOL SA w Opolu	Jaworski W.	2003

L.p.	NrCBDG dokumentu	Numer archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
116	61077	Inw. 40737 Kat. 4626/310 Arch. CAG PIG, Warszawa	DOKUMENTACJA HYDROGEOLOGICZNA UJĘCIA WODY PODZIEMNEJ Z UTWORÓW KREDOWYCH DLA "DZIAŁKOWCA OPOLSKIEGO" W OPOLU	Raczmański J.	1987
117	900140	Inw. 22058 Kat. 4626/129 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wód podziemnych w kat."C" z utworów cenomańskich wraz z projektem robót na ujęcie wody dla Bazy Przedsiębiorstwa Handlu Wewnętrznego w miej. Opole przy ul. Oleskiej 119	Sobczak F.	1965
118	61047	Inw. 36670 Kat. 4626/299 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wód podziemnych w kat. "B" z utworów górnej kredy dla Szkoły Podstawowej nr 4 i Przedszkola nr 35 w miej. Opole - Wróblin ul. Gminna, woj. Opole	Kwaskowska M.	1986
119	808981	Kat. 3226 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wód podziemnych w kat. C wraz z projektem badań dla ustalenia zasobów w kat. B z utworów cenomanu na terenie Piekarni PSS SPOŁEM w Opolu, ul. Oleska	Dymny L.	1985
120	900449	Inw. 38620 Kat. 4626/205 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wód podziemnych w kat."B" z utworów cenomańskich dla Zakładu Produkcji Części Samochodowych w miej. Opole ul. Plebiscytowa 3	Frydrychowicz Mieczysław	1968
121	59262	Inw. 34567 Kat. 4626/288 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wód podziemnych w kat."B" z utworów czwartorzędowych dla Ośrodka Wypoczynkowego "Metalchem" w miej. Turawa, woj. Opole, zlewnia rz. Odry	Habdas Alicja	1984
122	602872	Kat. 6669 Arch. Przeds. Geol. Proxima S.A., Wrocław Inw. 35348 Kat. 4626/203 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wód podziemnych w kat."B" z utworów czwartorzędowych dla Szkoły Podstawowej w miej. Raszowa, woj. Opole, pow. Opole	Kwaskowska M.	1967
123	900455	Inw. 35363 Kat. 4626/206 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wód podziemnych w kat."B" z utworów kredowych dla Opolskiej Bazy Remontowej Terenowego Przemysłu Materiałów Budowlanych w miej. Opole przy ul. Wrocławskiej 62, woj. Opole, zlewnia rz. Odry	Sobczak F.	1966
124	900259	Inw. 27746 Kat. 4626/157 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wód podziemnych w kat."B" z utworów kredowych wraz z uzupełnieniem do dokumentacji dla wodociągu w miej. Opole - Zakrzów, ul. Kępska 2	Gaździk L., Sobczak F.	1967
125	602864	Kat. 7208 Arch. Przeds. Geol. Proxima S.A., Wrocław Inw. 36307 Kat. 4626/212 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wód podziemnych w kat."B" z utworów kredy górnej (cenoman) dla Stacji Obsługi Samochodów w miej. Opole ul. Oleska, woj. Opole, pow. Opole	Kwaskowska M.	1967
126	602875	Kat. 6484 Arch. Przeds. Geol. Proxima S.A., Wrocław Inw. 34735 Kat. 4626/209 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wód podziemnych w kat."B" z utworów piaskowca cenomańskiego dla Przedsiębiorstwa Transportowego Handlu Wewnętrznego w miej. Opole, ul. Oleska 119, woj. Opole, zlewnia rz. Odry	Rodziewicz B.	1966
127	602860	Kat. 7550 Arch. Przeds. Geol. Proxima S.A., Wrocław Inw. 27759 Kat. 4626/160 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wód podziemnych w kat."C" z utworów cenomańskich wraz z projektem badań hydrogeologicznych dla Zakładu Produkcji Części Samochodowych w miejsc. Opole, ul. Plebiscytowa 3	Frydrychowicz Mieczysław	1968
128	602884	Kat. 5772 Arch. Przeds. Geol. Proxima S.A., Wrocław Kat. 4626/165 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wód podziemnych w kat."C" z utworów kredowych wraz z projektem badań hydrogeologicznych dla projektowanej Zajeźdźni Towarowej PKS w miej. Opole ul. Luboszycka	Frydrychowicz Mieczysław	1966
129	833326	Kat. 477 a Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wód podziemnych z utworów cenomanu dla Piekarni PSS Społem w Opolu	Dymny L.	1987
130	833098	Kat. 4018 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wód podziemnych z utworów cenomanu w Opolu	Dymny L.	1998
131	809232	Kat. 3323 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wód podziemnych z utworów kredowych - cenomanu w kat. B w Opolu (ZPCS)	Raczmański J.	1987
132	833327	Kat. 476 a Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wód podziemnych z utworów kredowych - cenomanu w Opolu	Raczmański J.	1987
133	620024	Kat. 604 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wód podziemnych z utworów kredowych (cenomańskich) w kat. B dla Zakładów Mięsnych w Opolu	Nemec M.	1966
134	833534	Inw. Dok/st/Eil/1487 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 234 a Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wód podziemnych z utworów: piaskowca cenomańskiego i piasków czwartorzędowych w rejonie Opola, woj. opolskie, zlewnia Odry	Kończakowski Mieczysław, Rodziewicz Bogusław, Sobczuk J.	1961

L.p.	NrCBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
135	833434	Kat. 353 a Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole Inw. 10209 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 11116 Arch. Przeds. Geol. Proxima S.A., Wrocław	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wód podziemnych z utworów środkowego wapienia muszlowego wraz z projektem badań dla Miejskiego Przedsiębiorstwa Wodociągów i kanalizacji w Opolu, woj. Opole, zlewnia Odra	Kończkowski Mieczysław	1973
136	833377	Kat. 423 a Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole Inw. 13870a CUG Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wód podziemnych z utworów wapienia muszlowego wraz z projektem badań na udokumentowanie zasobów wody w kat. B i C ujęć Opole-Grotowice-Utrata dla wodociągów miejskich w Opolu, woj. opolskie	Kończkowski Mieczysław, Kryza Józef, Raczmański Janusz	1980
137	833396	Kat. 400 a Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęć wody podziemnej z utworów permskich i triasowych w kat. B i C wraz z projektem badań na odwiercenie otworu VIIP dla wodociągów miejskich w Opolu	Kończkowski M., Raczmański J.	1977
138	833422	Kat. 372 a Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęć wód podziemnych w kat. B z utworów triasowych i permskich dla Browaru Opole-Wschód	Kończkowski M.	1974
139	833456	Inw. 8575a CUG Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 322 a Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna ustalająca zasoby wód podziemnych w rejonie Opola wraz z projektem badań na ujęcie wód z piaskowców cenomanu i pstrego piaskowca	Kończkowski Mieczysław	1969
140	908258	Inw. 1489/2005 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna w celu rozpoznania stanu środowiska gruntowo-wodnego terenu stacji paliw PKN ORLEN S.A. Nr 788 zlokalizowanej w miejsc. Opole ul. Obrońców Stalingradu.	Kościk Marcin	2005
141	908321	Inw. 1512/2005 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna w celu rozpoznania stanu środowiska gruntowo-wodnego terenu stacji paliw PKN ORLEN S.A. nr 1323 zlokalizowanej w miejsc. Opole ul. Wrocławska.	Adamik Artur	2005
142	809603	Kat. 3730 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna w kat. B i A ujęcia wody podziemnej z formacji cenomańskiej dla obszaru leja depresyjnego w Opolu	Sobczak F.	1993
143	620108	Kat. 699 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna w kat. B. Obiekt na terenie Bazy OBRTPMB w Opolu, ul. Wrocławska	Sobczak F.	1966
144	621226	Kat. 1991 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna w kat. B ujęcia wody podziemnej z utworów kredowych dla Zakładów "OFAMA" w miejscowości Opole	Sloma B.	1975
145	620071	Kat. 656 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna w kat. B ujęcia wody podziemnej z utworów piaskowca cenomańskiego dla Bazy Przeds. Transportowego Handlu Wewnętrznego w Opolu, ul. Oleska	Rodziewicz B.	1966
146	621178	Kat. 1939 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna w kat. B. Ujęcie wód podziemnych z utworów górnej kredy dla Centrali Rybnej w Opolu	Dymny L.	1975
147	621288	Kat. 2053 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna w kat. B zasobów wód podziemnych z utworów czwartorzędowych dla Wytwórni Wielkiej Płyty w Opolu	Kwaskowska M.	1975
148	809195	Kat. 3304 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna w kat. B zasobów wód podziemnych z utworów Górnej kredy dla Szkoły Podstawowej nr 4 i Przedszkola nr 35 w Opolu-Wróblin, ul. Gminna	Kwaskowska M.	1986
149	620106	Kat. 697 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna w kat. C. Ujęcie wody podziemnej z utworów kredowych - poziom cenomański dla Stacji Obsługi Samochodów w Opolu	Seredyn Zygfryd	1966
150	620077	Kat. 666 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna w kat. C wraz z projektem robót dla wodociągu wiejskiego dla zaopatrzenia w wodę wsi Bierkowice, pow. Opole wraz z uzupełnieniem	Sobczak F.	1967
151	620129	Kat. 723 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna w kat. C wraz z projektem robót na ujęcie wód podziemnych z utworów cenomańskich dla Bazy Zaplecza Technicznego OPRB w Opolu wraz z uzupełnieniem	Sobczak F.	1966
152	833473	Inw. 8058 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 305 a Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna wraz z projektem badań na rozbudowę ujęcia miejskich wodociągów w Groszowicach - etap II	Kończkowski Mieczysław, Malik Marian, Raczmański Janusz, Sawicki Józef	1968
153	77473	Inw. 12200 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna wraz z projektem badań ujęcia wód podziemnych z utworów permu i triasu dla wycinka rejonu w obrębie Opola, zlewnia Odry	Kończkowski Mieczysław, Raczmański Janusz	1978
154	833532	Inw. Dok/sł/EII/2998 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna wraz z projektem robót dla ujęcia wód podziemnych z utworów cenomańskich na terenie Browaru w Opolu wraz z uzupełnieniem do dokumentacji	Gaździk Leokadia, Sobczak Franciszek	1962

Lp.	NrCBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
155	833487	Inw. 6769 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 6322 Arch. Przeds. Geol. Proxima S.A., Wrocław Kat. 290 a Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna wraz z projektem robót na rozbudowę ujęcia Wodociągów Miejskich w Groszowicach dla Wodociągów Miejskich w Groszowicach - etap I, pow. i woj. Opole, zlewnia Czarnka + aneks z projektem robót	Kończakowski Mieczysław, Rodziejcz Bogusław, Sawicki Józef	1966
156	75270	Inw. 2287/96 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna z wykonanych prac geologicznych dla monitoringu środowiska naturalnego stacji paliw z myjnią w Opolu przy ul. Obrońców Stalingradu, woj. opolskie	Raczmański Janusz	1995
157	621654	Kat. 2445 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wód podziemnych w kat. B dla OZEK w miejscowości OPOLE (gm. M. OPOLE), GRUDZICE (gm. M. OPOLE)	Kwaskowska M.	1978
158	621770	Kat. 2774 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wód podziemnych w kat. B dla PRZYCHODNI PRZECIWGROŻLIWIEJ w miejscowości OPOLE (gm. M. OPOLE)	Gaździk L.	1979
159	621629	Kat. 2420 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wód podziemnych w kat. B dla WSS WYSPA BOLKO w miejscowości OPOLE (gm. M. OPOLE)	Kwaskowska M.	1978
160	620871	Kat. 1582 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów istniejącej studni poniemieckiej łącznie z odtworzeniem profilu geologicznego w kat. B ujęcia wody podziemnej z utworów górnej kredy - cenomanu dla Stacji PKP w miejscowości Opole-Groszowice (gm. m. Opole)	Binkowski B.	1973
161	75623	Inw. 12722 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wody podziemnej z utworów pstrego piaszczowca i czerwonego spągowca, miejsc. Opole, zlewnia rz. Odry	Kończakowski Mieczysław, Raczmański Janusz	1978
162	833325	Kat. 478 a Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wód podziemnych w kat. A i B poziomu kredowego - cenomanu w rejonie Opola dla wodociągów	Kończakowski M., zespół	1986
163	620351	Kat. 972 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wód podziemnych w kat. B dla Bazy Zaplecza Tech. OPRB w miejscowości OPOLE (gm. M. OPOLE)	Walega B.	1969
164	620573	Kat. 1231 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wód podziemnych w kat. B dla betoniarni OPPPB w miejscowości OPOLE (gm. M. OPOLE)	Słoma B.	1971
165	620283	Kat. 897 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wód podziemnych w kat. B dla cementowni "PIAST" w miejscowości OPOLE (gm. M. OPOLE)	Słoma B.	1967
166	620809	Kat. 1509 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wód podziemnych w kat. B dla Centrali Rybnej w miejscowości Opole (gm. m. Opole)	Chudowska Lidia	1972
167	620178	Kat. 779 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wód podziemnych w kat. B dla Opolskiego Przedsiębiorstwa Transp. Budownictwa w miejscowości OPOLE (gm. M. OPOLE)	Gaździk L.	1967
168	621582	Kat. 2369 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wód podziemnych w kat. B dla OSM w miejscowości OPOLE (gm. M. OPOLE)	Sobczak F.	1961
169	620542	Kat. 1193 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wód podziemnych w kat. B dla Szpitala Ginekologicznego w miejscowości OPOLE (gm. m. OPOLE)	Wieczorek U.	1970
170	620341	Kat. 961 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wód podziemnych w kat. B dla służby OZW w miejscowości OPOLE (gm. M. OPOLE), GROSZOWICE (gm. M. OPOLE)	Rejowska K.	1969
171	620513	Kat. 1158 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wód podziemnych w kat. B dla wodoc. w miejscowości OPOLE (gm. M. OPOLE)	Słoma B.	1970
172	620524	Kat. 1171 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wód podziemnych w kat. B dla Zakładów Mechanicznych "OFAMA" w miejscowości OPOLE (gm. m. OPOLE)	Zaleska M.	1970
173	620264	Kat. 875 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wód podziemnych w kat. B dla Zakładu Produkcji Części Samochodowych FSO w miejscowości OPOLE (gm. m. OPOLE)	Frydrychowicz Mieczysław	1968
174	809588	Kat. 3712 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wód podziemnych w kat. B ujęcia infiltracyjnego Cementowni Odra SA w Opolu. Aktualizacja - sierpień 1993	Żuczonkowi J.	1993
175	619846	Kat. 404 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole Inw. 18963 Kat. 4626/95 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wód podziemnych w kat. "C" wraz z projektem badań na odwiercenie studni dla Zakładów Mięśnych w miejsc. Opole, ul. Reymonta nr 41	Sobczak F.	1964
176	620424	Kat. 1053 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wód podziemnych w kat. C dla Betoniarni Opolskiego Przedsiębiorstwa Produkcji Pomocniczej w miejscowości OPOLE (gm. M. OPOLE) wraz z projektem badań na odwiercenie studni	Binkowski B., Słoma B., Wieczorek U.	1969

L.p.	NrCBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
177	620740	Kat. 1434 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wód podziemnych w kat. C dla lodowiska w miejscowości OPOLE (gm. M. OPOLE) wraz z projektem badań na odwiercenie studni	Gaździk L.	1972
178	620538	Kat. 1188 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wód podziemnych w kat. C dla "OFAMA" w miejscowości OPOLE (gm. M. OPOLE) wraz z projektem badań na odwiercenie studni	Słoma B.	1970
179	619558	Kat. 70 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wód podziemnych w kat. C dla OSM w miejscowości OPOLE (gm. M. OPOLE) wraz z projektem badań na odwiercenie studni	Wieczorek U.	1961
180	619858	Kat. 417 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wód podziemnych w kat. C dla OZNS w miejscowości OPOLE (gm. M. OPOLE) wraz z projektem badań na odwiercenie studni	Sobczak F.	1964
181	619574	Kat. 95 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wód podziemnych w kat. C dla POD w miejscowości OPOLE (gm. M. OPOLE) wraz z projektem badań na odwiercenie studni	Burdzinski S.	1961
182	619878	Kat. 440 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wód podziemnych w kat. C dla PTHW w miejscowości OPOLE (gm. M. OPOLE) wraz z projektem badań na odwiercenie studni	Sobczak F.	1965
183	620428	Kat. 1057 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wód podziemnych w kat. C dla wodoc. w miejscowości OPOLE (gm. M. OPOLE) wraz z projektem badań na odwiercenie studni	Walega B.	1969
184	619961	Kat. 531 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wód podziemnych w kat. C dla zajezdni PKS w miejscowości OPOLE (gm. M. OPOLE) wraz z projektem badań na odwiercenie studni	Frydrychowicz Mieczysław	1966
185	620328	Kat. 947 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wód podziemnych w kat. C dla ZAJEZDNI PRZEDSIĘBIORSTWA TRANSP. BUD. ROL. w miejscowości OPOLE (gm. M. OPOLE)	Gaździk L.	1968
186	620390	Kat. 1017 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wód podziemnych w kat. C dla Zakładów Mechanicznych "OFAMA" w miejscowości OPOLE (gm. M. OPOLE) wraz z projektem badań na odwiercenie studni	Zaleska-Pacel M.	1969
187	620300	Kat. 917 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wód podziemnych w kat. C dla zakładu garmażeryjnego w miejscowości OPOLE (gm. M. OPOLE) wraz z projektem badań na odwiercenie studni	Wojcik E.	1968
188	620194	Kat. 797 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wód podziemnych w kat. C dla Zakładu Produkcji Części Samochodowych FSO w miejscowości OPOLE (gm. M. OPOLE) wraz z projektem badań na odwiercenie studni	Frydrychowicz Mieczysław	1968
189	621020	Kat. 1757 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wód podziemnych w kat. C wraz z projektem badań hydrogeologicznych dla projektowanej Wytwórni Wielkiej Płyty przy ul. Nowotki w miejscowości Opole (gm. m. Opole)	Kwaskowska M.	1974
190	619991	Kat. 565 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole Kat. 5886 Arch. Przeds. Geol. Proxima S.A., Wrocław Kat. 4626/170 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wód podziemnych w kat."B" z utworów kredowych dla Cementowni "Odra" w miej. Opole, woj. Opole	Słoma B.	1966
191	620444	Kat. 1076 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole Inw. 43385 Kat. 4626/222 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wód podziemnych w kat."B" z utworów kredowych dla Zajezdni Samochodowej P.S.T.B.R. w miej. Opole, pow. Opole, woj. Opole	Nemec M.	1969
192	620360	Kat. 982 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole Inw. 41724 Kat. 4626/234 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wód podziemnych w kat."B" z utworów kredowych dla Zakładów Naprawczych Taboru Kolejowego w miej.Opole, pow. Opole, woj. Opole	Kordus E., Seredyn Renata	1969
193	602893	Kat. 5422 Arch. Przeds. Geol. Proxima S.A., Wrocław Inw. 22070 Kat. 4626/130 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wód podziemnych w kat."B" z utworów kredy górnej / cenoman dla Chłodni Składowej w miej. Opole ul. Zaodrzańska 4	Niedzwiedzki Z., Seredyn Zygfryd	1965
194	619665	Kat. 194 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole Inw. 20829 Kat. 4626/119 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wód podziemnych w kat."B" z utworów cenomańskich dla Zarządu Aptek w miej. Opole, zlewnia rz. Odry	Sobczak F.	1963
195	602853	Kat. 8209 Arch. Przeds. Geol. Proxima S.A., Wrocław Inw. 41222 Kat. 4626/243 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wód podziemnych w kat."B" z utworów czwartorzędowych dla Śluzy Wodnej w miej. Groszowice, pow. Opole, woj. Opole	Raczmański J., Rejowska K.	1969

L.p.	NrCBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
196	620217	Kat. 823 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole Inw. 38147 Kat. 4626/220 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wód podziemnych w kat."B" z utworów kredowych dla wodociągu wiejskiego w miej. Bierkowice, pow. Opole	Nemec M.	1968
197	620257	Kat. 867 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole Inw. 38618 Kat. 4626/226 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wód podziemnych w kat."B" z utworów kredowych dla Ogrodu Zoologicznego w miej.Opole, woj. Opole	Gaździk L.	1968
198	619795	Kat. 350 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole Inw. 21069 Kat. 4626/102 Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 4986 Arch. Przeds. Geol. Proxima S.A., Wrocław	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wód podziemnych w kat."B" z utworów kredy górnej dla Zajezdni PKS w miej. Opole, pow. Opole, woj. Opole	Kwaskowska M.	1964
199	619822	Kat. 380 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole Inw. 20962 Kat. 4626/104 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wód podziemnych w kat."B" z utworów triasowych dla P.O.M. w miej.Grotowice, pow. Opole, woj. Opole	Gaździk L.	1964
200	900627	Inw. 41227 Kat. 4626/240 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wód podziemnych w kat."B" z utworów trzeciorzędowych dla Bazy Zaplecza Technicznego Opolskie Przeds.Remont.Bud.Przem.Lekkiego w miej. Opole, pow. Opole, woj. Opole	Wałęga B.	1969
201	900122	Inw. 20303 Kat. 4626/127 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wód podziemnych w kat."C" z utworów cenomańskich dla Okręgowej Spółdzielni Mleczarskiej w miej.Opole	Wieczorek U.	1961
202	900105	Inw. 20307 Kat. 4626/124 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wód podziemnych w kat."C" z utworów kredowych wraz z projektem robót na ujęcie wody dla Pracowniczych Ogródków Działkowych w miej. Opole przy ul. Ogrodowej	Burdziński S.	1961
203	55536	Inw. 65/93 Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 1143pf Arch. Przeds. Geol. Proxima S.A., Wrocław	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wód podziemnych w utworach wapienia muszlowego w kat. B dla ujęcia Grotowice-Utrata, gm. Gogolin, Izbicko, Strzelce Opolskie, woj. opolskie	Dendewicz Albin, Kofalczkowski Mieczysław, Nowacki Franciszek, Raczmanski Janusz, Wijura Andrzej, Witczak Stanisław, Wojciechowska Romana	1991
204	621037	Kat. 1777 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wód podziemnych z utworów czwartorzędowych w kat. C dla Gospodarstwa Rolnego nr 11 w miejscowości Opole - Półwieś (gm. m. Opole)	Habdas Alicja	1974
205	621320	Kat. 2085 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wód podziemnych z utworów czwartorzędowych w kat. C w miejscowości Półwieś (m. Opole) dla Rolniczej Spółdzielni Drobiarskiej	Habdas Alicja	1975
206	809599	Kat. 3725 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wód podziemnych z utworów czwartorzędowych w Opolu, ul. Strzelców Bytomskich 8 dla Polskiego Radia	Uścieńska M.	1993
207	833390	Kat. 408 a Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wód podziemnych z utworów pstrego piaskowca i czerwonego spągowca w kat. B dla wodociągów miejskich w Opolu	Kofalczkowski M., Raczmanski J.	1978
208	97308	Inw. 11185 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 604PF Arch. Przeds. Geol. Proxima S.A., Wrocław	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wód podziemnych z utworów triasu i permu. Miejscowość: Opole	Kofalczkowski M.	1974
209	380870	Inw. 9667 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wód podziemnych z utworów triasu wraz z projektem badań na ujęcie wody dla projektowanego browaru Opole-Wschód	Kofalczkowski M.	1972
210	833441	Kat. 343 a Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wód podziemnych z utworów trzeciorzędowych wraz z projektem badań na ujęcie wody dla projektowanego Browaru Opole-Wschód	Kofalczkowski M.	1972
211	955040	Inw. Dok/sł/EII/2195 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczno - techniczna powykonawcza studni wierconej na wyspie Bolko w Opolu (Bolkowa Kępa), pow. Opole, woj. opolskie	Goździk L.	1959
212	954908	Inw. Dok/sł/EII/1021 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczno-techniczna, powykonawcza studni wierconej na terenie Sztucznego Lodowiska przy ul. Barlickiego w Opolu, woj. opolskie	Sobczak Fr.	1960
213	833460	Kat. 319 a Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole Inw. 8609 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrologiczna zasobów wód podziemnych w kategorii B z utworów czwartorzędowych wraz z projektem na rozbudowę ujęcia w Groszowicach	Kofalczkowski Mieczysław	1969

Lp.	NrCBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
214	78681	Inw. 2359/97 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja określająca warunki hydrogeologiczne i geologiczno-inżynierskie dla potrzeb budowy stacji paliw "Petrol" w Opolu, ul. Krapkowicka, gm. Opole, woj. opolskie	Rzepka Gabriel	1996
215	78671	Inw. 2370/97 Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 267 Arch. Hydrogeotechnika Sp. z o.o., Kielce	Dokumentacja określająca warunki hydrogeologiczne i geologiczno-inżynierskie pod projektowaną stacją paliw "Solo" w Opolu ul. Krapkowicka, gm. Opole, woj. opolskie	Lis Kazimiera, Szczepanek Janusz	1996
216	916577	Kat. 4626/318 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja techniczna - poszukiwanie węgla brunatnego w okolicy Opola nad Odrą, woj. opolskie	Ciuk E.	1956
217	87263	Inw. 2135/96 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja uproszczona badań geologiczno-inżynierskich dla mostu nad ciekim w ciągu Obwodnicy Płn. miasta Opola, gmina Opole, woj. opolskie	Batog Bożena	1996
218	820452	Kat. 4626/CO/1548 Arch. Państw. Inst. Geol., Oddz. Dolnośląski, Wrocław	Dokumentacja ustalenia zasobów przemysłowych złoża kruszywa naturalnego "GROSZOWICE" w kat. C1+B	OCHMAN E.	1986
219	116362	Inw. 2670/98 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja warunków hydrogeologicznych dla kopalni "Folwark" w związku z projektowanym odwodnieniem złoża margli kredowych "Opole-Folwark", gm. Prószków, woj. opolskie	Czabaj Władysław, Siciński Wojciech	1997
220	951909	Inw. Dok./EII/99 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja wykonawcza studni wierconej dla Bazy W.P.H.R. w Opolu	Jelińska E.	1956
221	620777	Kat. 1475 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	DOKUMENTACJA Z I-GO ETAPU ROBOT ODWODNIENIOWYCH dla KANAŁU SANITARNEGO w miejscowości OPOLE (gm. M. OPOLE)	Kolaczkowski M.	1973
222	832388	Kat. 879 c Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja z likwidacji studni nr 13a ujęcia wód podziemnych Zawada i studni nr 4z ujęcia wód podziemnych Opole wodociągów miejskich w Opolu w miejsc. Opole i Zawada, gm. Opole i Turawa	Mikołajewicz K.	1999
223	832389	Kat. 878 c Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja z likwidacji studni nr IVa ujęcia wód podziemnych Groszowice wodociągów miejskich w Opolu w miejsc. Opole-Groszowice	Mikołajewicz K.	1999
224	832364	Kat. 903 c Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja z likwidacji studni nr VIII ujęcia wody podziemnej wodociągów miejskich w Opolu	Mikołajewicz	2001
225	385873	Kat. 42 Arch. Przeds. Geol. S.A., Kraków Inw. Dok/ś/DIII/22 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa Inw. 10668 Kat. 4626/69 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja złoża itów dla cementowni "Bolko" w Nowej Wsi Królewskiej k. Opola.	Mączka P.	1953
226	809398	Kat. 3512 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna w kat. B na ujęciu wody podziemnej z utworów kredy - turonu w miejsc. Opole	Habdas Alicja	1989
227	931033	Inw. 1496/2007 Arch. CAG PIG, Warszawa Inw. 1496/8/2007 Arch. CAG PIG, Warszawa	Działalność Państwowej Służby Hydrogeologicznej w 2005 r. Temat 3: Ostrzeżenie przed niebezpiecznymi zjawiskami - zagrożeniem stref zasilania i poboru wód podziemnych. Zad.3a: Ocena stanu zagrożenia w strefach zasilania i poboru wód podziemnych głównych użytkowych poziomów wodonośnych na obszarach metropolitalnych - Opole	Frankowski Z., Kaczorowski Z., Pacholewski A.	2005
228	931254	Inw. 1498/2007 Arch. CAG PIG, Warszawa Inw. 1498/13/2007 Arch. CAG PIG, Warszawa	Działalność Państwowej Służby Hydrogeologicznej w 2005 r. Temat 3: Ostrzeżenie przed niebezpiecznymi zjawiskami - zagrożeniem stref zasilania i poboru wód podziemnych. Zad.3c: Wytypowanie źródeł awaryjnego zaopatrzenia ludności w wody podziemne w warunkach zdarzeń ekstremalnych (miasta pow. 200 000 osób) - Opole	Kaczorowski Z., Pacholewski A.	2005
229	875701	Inw. 5926 Kat. 4626/41 Arch. CAG PIG, Warszawa	Fauna kredy opolskiej	Biernat G.	1954
230	875770	Inw. 8257 Kat. 4626/52 Arch. CAG PIG, Warszawa	Fauna kredy opolskiej	Biernat G.	1954
231	923891	Inw. 783 Kat. 4626/2 Arch. CAG PIG, Warszawa	Gutachten uber die Beeinflussung der Brunnen des Hauses Rosenberger Strasse 112 in Oppeln durch den neuen Brunnen des benachbarten R.A.D. - Lagers	Assmann	1942
232	373423	Inw. 34060 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: ANTOPOL		
233	373424	Inw. 34061 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: ANTOPOL		
234	373425	Inw. 34062 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: ANTOPOL		
235	373421	Inw. 34054 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: ANTOPOL		
236	373422	Inw. 34059 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: ANTOPOL		
237	373426	Inw. 34063 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: ANTOPOL		

L.p.	NrCBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
238	318744	Inw. 89931 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: BIERKOWICE		
239	373427	Inw. 34468 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: BOJARY		
240	337650	Inw. 101255 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: CHROŚCICE-SZKOŁA		
241	338169	Inw. 51359 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: DAŁBROWA NIEMODLIŃSKA-OTW.14		
242	318690	Inw. 45070 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: GOSŁAWICE		
243	318682	Inw. 69858 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: GOSŁAWICE		
244	318687	Inw. 69857 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: GOSŁAWICE		
245	318684	Inw. 69860 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: GOSŁAWICE		
246	318691	Inw. 45071 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: GOSŁAWICE		
247	318692	Inw. 45072 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: GOSŁAWICE		
248	318683	Inw. 69859 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: GOSŁAWICE		
249	318681	Inw. 69863 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: GOSŁAWICE		
250	318686	Inw. 69862 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: GOSŁAWICE		
251	318685	Inw. 69861 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: GOSŁAWICE 2		
252	373450	Inw. 34960 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: GRABÓWKA		
253	373449	Inw. 34957 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: GRABÓWKA		
254	373448	Inw. 34469 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: GRABÓWKA		
255	318808	Inw. 95854 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: GROSZOWICE		
256	318718	Inw. 113444 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: GROSZOWICE		
257	318673	Inw. 14502 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: GROSZOWICE		
258	318674	Inw. 14503 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: GROSZOWICE		
259	318672	Inw. 14501 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: GROSZOWICE		
260	318665	Inw. 21707 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: GROSZOWICE F-KA CEMENTU		
261	318664	Inw. 21706 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: GROSZOWICE F-KA CEMENTU		
262	318666	Inw. 21708 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: GROSZOWICE-1		
263	318768	Inw. 93262 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: GROSZOWICE-1B		
264	318667	Inw. 21709 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: GROSZOWICE-2		
265	318769	Inw. 93261 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: GROSZOWICE-2B		
266	318668	Inw. 21710 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: GROSZOWICE-3		
267	318770	Inw. 93260 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: GROSZOWICE-3B		
268	318663	Inw. 21711 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: GROSZOWICE-4		
269	318658	Inw. 21712 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: GROSZOWICE-5		
270	318659	Inw. 21713 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: GROSZOWICE-6		
271	318660	Inw. 21714 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: GROSZOWICE-7		
272	318761	Inw. 93264 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: GROSZOWICE-IX		

L.p.	NrCBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
273	318652	Inw. 45078 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: GROSZOWICE-KAMIENIOŁOM		
274	318655	Inw. 45081 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: GROSZOWICE-KAMIENIOŁOM		
275	318657	Inw. 45077 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: GROSZOWICE-KAMIENIOŁOM		
276	318653	Inw. 45079 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: GROSZOWICE-KAMIENIOŁOM		
277	318646	Inw. 45084 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: GROSZOWICE-KAMIENIOŁOM		
278	318661	Inw. 45075 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: GROSZOWICE-KAMIENIOŁOM		
279	318654	Inw. 45080 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: GROSZOWICE-KAMIENIOŁOM		
280	318656	Inw. 45082 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: GROSZOWICE-KAMIENIOŁOM		
281	318651	Inw. 45083 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: GROSZOWICE-KAMIENIOŁOM		
282	318662	Inw. 45076 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: GROSZOWICE-KAMIENIOŁOM		
283	318809	Inw. 95855 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: GROSZOWICE-SZPITAL		
284	318771	Inw. 93267 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: GROSZOWICE-VI		
285	318772	Inw. 93265 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: GROSZOWICE-VII		
286	318767	Inw. 93266 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: GROSZOWICE-VIII		
287	318669	Inw. 45056 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: GROSZOWICE-WODOC.		
288	318762	Inw. 93263 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: GROSZOWICE-X		
289	318728	Inw. 91772 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: GROTOVICE		
290	318648	Inw. 14500 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: GRUDZICE		
291	318649	Inw. 45061 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: GRUDZICE		
292	318650	Inw. 45074 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: GRUDZICE		
293	318647	Inw. 14499 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: GRUDZICE		
294	274884	Inw. 125733 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: GRUDZICE-MALINA NR 1		
295	373480	Inw. 34052 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: HOŁOWNO		
296	373474	Inw. 34046 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: HOŁOWNO		
297	373479	Inw. 34051 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: HOŁOWNO		
298	373476	Inw. 34048 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: HOŁOWNO		
299	373477	Inw. 34049 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: HOŁOWNO		
300	373481	Inw. 34055 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: HOŁOWNO		
301	373475	Inw. 34047 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: HOŁOWNO		
302	373478	Inw. 34050 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: HOŁOWNO		
303	373473	Inw. 34045 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: HOŁOWNO-SPÓŁDŹ.PROD.		
304	373482	Inw. 35344 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: HOŁOWNO-SPÓŁDŹ.PROD.		
305	373472	Inw. 34044 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: HOŁOWNO-SPÓŁDŹ.PROD.		
306	318645	Inw. 45059 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: KOLONIA GOSŁAWSKA		
307	318640	Inw. 45073 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: KOLONIA GOSŁAWSKA		

L.p.	NrCBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
308	373519	Inw. 34467 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: LEONCIN		
309	297268	Inw. 93134 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: MIŃKOWICE GORZELNIA		
310	373542	Inw. 34463 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: MOSTY		
311	373545	Inw. 34466 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: MOSTY		
312	373543	Inw. 34464 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: MOSTY		
313	373541	Inw. 34462 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: MOSTY		
314	373544	Inw. 34465 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: MOSTY		
315	373546	Inw. 34958 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: MOTWICA		
316	318622	Inw. 28845 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: OPOLE		
317	318625	Inw. 45058 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: OPOLE		
318	318764	Inw. 93268 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: OPOLE		
319	318740	Inw. 113446 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: OPOLE		
320	318638	Inw. 20772 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: OPOLE		
321	318626	Inw. 63097 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: OPOLE		
322	318763	Inw. 91775 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: OPOLE		
323	318628	Inw. 22486 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: OPOLE		
324	318624	Inw. 45057 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: OPOLE		
325	318636	Inw. 17326 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: OPOLE		
326	318633	Inw. 21471 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: OPOLE		
327	318627	Inw. 28844 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: OPOLE		
328	318637	Inw. 19683 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: OPOLE		
329	318790	Inw. 95870 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: OPOLE		
330	318629	Inw. 25276 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: OPOLE		
331	373547	Inw. 33913-33923 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: OPOLE K/WŁODAWY		
332	318800	Inw. 95864 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: OPOLE OSM-3		
333	318749	Inw. 93272 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: OPOLE ST		
334	318741	Inw. 113447 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: OPOLE ST VIII B		
335	318795	Inw. 95869 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: OPOLE UL.BARLICKIEGO 13		
336	318743	Inw. 113449 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: OPOLE UL.GŁOGOWSKA 23		
337	318742	Inw. 113448 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: OPOLE UL.OLESKA		
338	318746	Inw. 106673 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: OPOLE UL.PLEBISCYTOWA 3		
339	318797	Inw. 95866 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: OPOLE UL.PLEBISCYTOWA 5-1		
340	318804	Inw. 95862 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: OPOLE 'WYSPA BOLKO'-BOLKA		
341	318803	Inw. 95861 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: OPOLE ZPM-1A		
342	318760	Inw. 91776 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: OPOLE-1		

L.p.	NrCBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
343	318765	Inw. 91773 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: OPOLE-1		
344	318766	Inw. 91774 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: OPOLE-1		
345	318754	Inw. 89934 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: OPOLE-11A UL.DUBOISA		
346	318755	Inw. 89935 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: OPOLE-12A		
347	318759	Inw. 93276 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: OPOLE-1T		
348	318798	Inw. 95867 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: OPOLE-2		
349	318805	Inw. 95863 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: OPOLE-2		
350	318799	Inw. 95868 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: OPOLE-2A		
351	318756	Inw. 93278 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: OPOLE-2B		
352	318753	Inw. 93275 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: OPOLE-2T		
353	318747	Inw. 93274 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: OPOLE-3T		
354	318748	Inw. 93273 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: OPOLE-4T		
355	318757	Inw. 93277 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: OPOLE-5B		
356	318758	Inw. 93279 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: OPOLE-6B		
357	318750	Inw. 93271 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: OPOLE-6T		
358	318751	Inw. 93270 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: OPOLE-7A T		
359	318752	Inw. 93269 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: OPOLE-8T		
360	318796	Inw. 95865 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: OPOLE-SZPITAL		
361	318632	Inw. 28827 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: OPOLE-WODOCIĄGI MIEJSKIE		
362	318630	Inw. 28788 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: OPOLE-WODOC.MIEJSKIE		
363	318623	Inw. 28846 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: OPOLE-WODOC.MIEJSKIE		
364	318631	Inw. 28825 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: OPOLE-WODOC.MIEJSKIE		
365	373554	Inw. 34057 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: PIECHY		
366	373553	Inw. 34056 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: PIECHY		
367	373555	Inw. 34058 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: PIECHY-FOLW.		
368	373573	Inw. 34040 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: PODEDWÓRZE		
369	373571	Inw. 34037 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: PODEDWÓRZE		
370	373569	Inw. 34035 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: PODEDWÓRZE		
371	373570	Inw. 34036 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: PODEDWÓRZE		
372	373575	Inw. 34038 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: PODEDWÓRZE		
373	373572	Inw. 34039 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: PODEDWÓRZE		
374	373574	Inw. 34041 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: PODEDWÓRZE		
375	373580	Inw. 34028 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: RATAJEWICZE		
376	373578	Inw. 34026 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: RATAJEWICZE		
377	373584	Inw. 36132 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: RATAJEWICZE		

L.p.	NrCBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
378	373582	Inw. 34030 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: RATAJEWICZE		
379	373579	Inw. 34027 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: RATAJEWICZE		
380	373583	Inw. 34959 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: RATAJEWICZE		
381	373581	Inw. 34029 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: RATAJEWICZE		
382	373589	Inw. 34034 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: RUSIŁY		
383	373586	Inw. 34031 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: RUSIŁY		
384	373587	Inw. 34032 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: RUSIŁY		
385	373588	Inw. 34033 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: RUSIŁY		
386	384592	Inw. 10105 Kat. 4626/63 Arch. CAG PIG, Warszawa	Kartoteka surowców skalnych - piaski formierskie , miejscowość Wójtowa Wieś, pow. Opole	nieokreślony	1949
387	920449	Inw. 1494/2006 Arch. CAG PIG, Warszawa Inw. 1494/1/2006 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karty ewidencyjne stanowisk dokumentacyjnych - woj. opolskie. Karta ewidencyjna stanowiska dokumentacyjnego OPL 06 01 01. "Kredowe osady węglanowe w kamieniołomie Odra w miejsc. Opole"	Kędziński J.	2005
388	891041	Inw. 1079/1 Arch. Państw. Inst. Geol., Oddz. Karpacki, Kraków Inw. 1079/2 Arch. Państw. Inst. Geol., Oddz. Karpacki, Kraków Inw. 1079/3 Arch. Państw. Inst. Geol., Oddz. Karpacki, Kraków Inw. 713 Kat. 4626/90 Arch. CAG PIG, Warszawa	Objaśnienia do Szczegółowej Mapy Geologicznej Polski w skali 1:50 000 arkusz OPOLE /Północ/ (840)	Biernat Sebastian	1960
389	971151	Inw. Opr/tj/OIV/44 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa	Obszar górniczy "Groszowice" dla złoża wapienia marglistego	nieokreślony	1962
390	971048	Inw. Opr/tj/OIV/76 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa	Operat dotyczący utworzenia obszaru górniczego dla Cementowni "Odra" dla złoża wapieni w Opolu pow. Opole, woj. opolskie	Ożarowski Jan	1962
391	900227	Inw. 25628 Kat. 4626/149 Arch. CAG PIG, Warszawa	Opinia hydrogeologiczna dla Zakładów Mięśnych w miej. Opole przy ul. Światowida	Knaś Stanisław	1960
392	211610	Kat. 2958 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	OPOLE - OPOLE - CEMENTOWNIA "ODRA" Aneks do dokumentacji hydrogeologicznej zasobów wód podziemnych w kat.B dla jw. w miejscowości jw.(dot otworu nr jw.) aneks do poz nr. 2672 b	Kolodziej S.	1983
393	195257	Kat. 2656 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	OPOLE - OPOLE - CEMENTOWNIA "ODRA" Aneks do projektu badań hydrogeologicznych na odwiercenie studni nr jw. dla jw. w miejscowości jw. aneks do poz.nr. 2198 b	Kolodziej S.	1980
394	195273	Kat. 2672 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	OPOLE - OPOLE - CEMENTOWNIA "ODRA" Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wód podziemnych w kat.B z utworów jw. dla jw. w miejscowości jw. (dot. ujęcia składającego się z otworów nr jw.)	Kolodziej S.	1980
395	211642	Kat. 2999 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	OPOLE - OPOLE - CEMENTOWNIA "ODRA" EKSPERTYZA O PRZYCZYNACH kolmatacji FILTROW	Daszkiewicz W.	1983
396	203193	Kat. 2735 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	OPOLE - OPOLE - KWMO Aneks do dokumentacji hydrogeologicznej zasobów wód podziemnych w kat.B dla jw. w miejscowości jw.(dot otworu nr jw.) aneks do poz nr.	Kwaskowska M.	1981
397	203155	Kat. 2696 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	OPOLE - OPOLE - KWMO Projekt badań hydrogeologicznych na odwiercenie studni nr jak wyżej dla jw. w miejscowości jw.	Kwaskowska M.	1981
398	195201	Kat. 2588 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	OPOLE - OPOLE - REMAK Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wód podziemnych w kat.B z utworów jw. dla jw. w miejscowości jw. (dot. ujęcia składającego się z otworów nr jw.)	Kwaskowska M.	1980
399	213821	Kat. 2942 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	OPOLE - OPOLE - SP.BUDOWL.-REMONT. Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wód podziemnych w kat. B z utworów jw. dla jw. w miejscowości jw. (dot. ujęcia składającego się z otworów nr jw.)	Habdas Alicja	1983
400	205651	Kat. 2882 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	OPOLE - OPOLE - STACJA PKP OPOLE GL. Projekt badań hydrogeologicznych na odwiercenie studni nr jak wyżej dla jw. w miejscowości jw.	Krawczyk J.	1982
401	205652	Kat. 2883 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	OPOLE - OPOLE - STACJA PKP OPOLE GROSZOWICE Projekt badań hydrogeologicznych na odwiercenie studni nr jak wyżej dla jw. w miejscowości jw.	Krawczyk J.	1982

L.p.	NrCBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
402	203190	Kat. 2732 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	OPOLE - OPOLE - WODOC. -IIB - CENOMAN Sprawozdanie z badan przeprowadzonych na ujeciu jw.w miejscowosci jw. (dotyczy otworu nr jw.)	Raczmański J.	1981
403	211611	Kat. 2959 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	OPOLE-GROSZOWICE - OPOLE - WODOC. Aneks do dokumentacji hydrogeologicznej zasobow wod podziemnych w kat.B dla jw. w miejscowosci jw.(dot otworu nr jw.) aneks do poz nr. 319 a	Raczmański J.	1983
404	203171	Kat. 2712 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	OPOLE-GRUDZICE - OPOLE - BAZA REMONT.OZLP Dokumentacja hydrogeologiczna zasobow wod podziemnych w kat. B z utworow jw. dla jw. w miejscowosci jw. (dot. ujecia skladajacego sie z otworow nr jw.)	Gaździk L.	1981
405	796290	Inw. Dok/sł/ DII/143 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa	Opracowanie geologiczne złóż glin ceramicznych cegielni "Krepana" w Krepnej, pow. Strzelce Opolskie, woj.Opolskie - Jako bazy surowcowej.	Benko M., Ptak J.	1953
406	859659	Inw. 9304 Kat. 4626/60 Arch. CAG PIG, Warszawa	Opracowanie mikropaleontologiczne 7 prób z otworu Gosławice	Gawor E.	1956
407	531342	Kat. 407 Arch. Przeds. Geol. Bud. Wodn. Hydrogeo, Kraków Kat. H1161 Arch. CAG PIG, Warszawa	Orzeczenie geotechniczne w sprawie zwiększenia obciążenia pochylni w Stoczni Remontowej Rejonu Dróg Wodnych w Opolu	Frost B.	1955
408	859631	Inw. 5876 Kat. 4626/39 Arch. CAG PIG, Warszawa	Oznaczenie mikrofauny i wieku geologicznego 3 prób z kamieniołomu Bolko w Opolu Śląskim	Witiwcka E.	1954
409	797706	Inw. 27470 Kat. 74/247 Arch. CAG PIG, Warszawa	Petrografia skał węglanowych triasu obszaru śląsko - krakowskiego i malmu obszaru Jury Krakowsko - Wieluńskiej	Szelągowska-Skrzypczak Ewa	1980
410	990090	Inw. 2978/2012 Arch. CAG PIG, Warszawa	Profil litologiczny według Assmana "Opole"	Assman	
411	142254	Kat. 1669 Arch. EC Katowickie Przeds. Geol. Sp. z o.o., Katowice Kat. PGK/325 Arch. CAG PIG, Warszawa	Program badań geologiczno- poszukiwawczych złoża węgla brunatnego rejonu Wróblin, woj. Opole, pow. Opole	Kozłowska B.	1964
412	832813	Kat. 445 c Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Program badań hydrogeologicznych dla Stacji Hydrologiczno-Meteorologicznej w Opolu - Malinie	Gaździk L.	1977
413	832835	Kat. 424 c Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Program badań hydrogeologicznych dla ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych na terenie Przedsiębiorstwa Rekonstrukcji i Modernizacji Urządzeń Energetycznych "REMAK" w Opolu	Kwaskowska M.	1975
414	809391	Kat. 3501 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Program badań hydrogeologicznych na ujęciu wód podziemnych z utworów kredowych - cenomanu w Opolu (studnia zastępcza S-2)	Raczmański J.	1989
415	832653	Kat. 615 c Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Program badań hydrogeologicznych na wykonanie otworu rozpoznawczego w utworach czwartorzędowych na terenie Zakładów Mięśnych w Opolu ul. Głogowska	Habdas Alicja	1985
416	832830	Kat. 429 c Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Program badań hydrogeologicznych na wykonanie ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych dla Opolskich Zakładów Eksploatacji Kruszywa w Opolu	Zaleska M.	1976
417	809484	Kat. 3594 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Program badań hydrogeologicznych na wykonanie ujęcia wody podziemnej z utworów górnej kredy w Opolu, ul. Solskiego 17, Dzielnica Nowa Wieś Królewska	Sobczak F.	1991
418	809479	Kat. 3589 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Program badań hydrogeologicznych na wykonanie ujęcia wody podziemnej z utworów turonskich w Opolu, ul. Solskiego 15 Dzielnica Nowa Wieś Królewska	Sobczak F.	1991
419	809351	Kat. 3462 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Program badań hydrogeologicznych. Plan ruchu, część opisowa. Ujęcie wody podziemnej z utworów kredowych na terenie Cementowni Odra w Opolu	Gaździk L.	1988
420	809521	Kat. 3635 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Program badań hydrogeologicznych. Plan ruchu (część szczegółowa) na wykonanie otworu poszukiwawczego w utworach czwartorzędowych w Opolu, ul. Strzelców Bytomskich nr 8	Sobczak F.	1992
421	809349	Kat. 3459 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Program badań hydrogeologicznych. Plan ruchu (część szczegółowa) na wykonanie otworu w utworach trzeciorzędowych dla opolskiego Kombinatu Ogrodniczego - Zakładu Prod. Warzywnej-Koźle Rogi	Nemec M.	1988
422	809404	Kat. 3519 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Program badań hydrogeologicznych ujęcia wody podziemnej z utworów cenomanu w Opolu - 2 otwory awaryjne nr 13 i 14	Wojciechowska R.	1989
423	809368	Kat. 3520 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Program badań hydrogeologicznych ujęcia wody podziemnej z utworów cenomanu w zastępstwie studni nr 4a w Opolu przy ul. Małopolskiej - 2 otwór 4b	Wojciechowska R.	1988
424	809438	Kat. 3549 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Program badań hydrogeologicznych ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych wraz z programem likwidacji na terenie sztucznego Lodowiska przy ul. Barlickiego w Opolu istniejących studni	Gaździk L.	1990

Lp.	NrCBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
425	809516	Kat. 3630 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Program badań hydrogeologicznych ujęcia wody podziemnej z utworów Górnej kredy (cenomanu) w Opolu, ul. Solskiego 15 w obrębie POD im. Sienkiewicza	Sobczak F.	1992
426	833413	Kat. 383 a Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Program badań hydrogeologicznych na udokumentowanie zasobów wód powierzchniowych i podziemnych w rejonie Grotowic koło Opola	Nowacki Franciszek	1975
427	832724	Kat. 546 c Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Program badań na pompowanie oczyszczające i kontrolne studni wierconej nr 1 w Opolu	Kwaskowska M.	1981
428	832831	Kat. 428 c Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Program na wykonanie kontrolnego pompowania pomiarowego studni nr 1 zlokalizowanej na terenie Przedsiębiorstwa Transportowego Handlu Wewnętrznego Opole ul. Oleska	Kwaskowska M.	1975
429	832860	Kat. 397 c Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Program na wykonanie ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych dla Ośrodka Transportu Leśnego w miejscowości Grudziec pow. Opole	Rejowska K.	1974
430	1060338	Inw. 5346/2016 Arch. CAG PIG, Warszawa	Program prac na przeprowadzenie badań w celu sporządzenia dokumentacji hydrogeologicznej w związku z ustanawianiem obszarów ochronnych Głównego Zbiornika Wód Podziemnych nr 334, dolina kopalna rzeki Mała Panew (W)	Buczek Magdalena, Filar Sławomir, Gruszewicz Przemysław	2009
431	966411	Kat. H467 Arch. CAG PIG, Warszawa	Projekt - uzeglownienie rzeki Odry, problem - zbiornik wodny Opole, operat geologiczny(faza przedwstępna)	Buczynski M., Piwowarczyk J.	1954
432	619639	Kat. 165 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt badań hydrogeologicznych na odwiercenie studni dla CEMENTOWNI "ODRA" w miejscowości OPOLE (gm. M. OPOLE)	Sloma B.	1962
433	619586	Kat. 108 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt badań hydrogeologicznych na odwiercenie studni dla CEMENTOWNI "ODRA" w miejscowości OPOLE (gm. M. OPOLE)	Sloma B.	1961
434	621429	Kat. 2198 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt badań hydrogeologicznych na odwiercenie studni dla CEMENTOWNI "ODRA" w miejscowości OPOLE (gm. M. OPOLE)	Kwaskowska M.	1977
435	620616	Kat. 1281 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt badań hydrogeologicznych na odwiercenie studni dla CEMENTOWNI "PIAST" w miejscowości OPOLE (gm. M. OPOLE)	Sloma B.	1971
436	620566	Kat. 1220 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt badań hydrogeologicznych na odwiercenie studni dla CENTRALI RYBNEJ w miejscowości OPOLE (gm. M. OPOLE)	Chudowska Lidia	1968
437	619512	Kat. 19 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt badań hydrogeologicznych na odwiercenie studni dla KS "ODRA". dla KS "ODRA" w miejscowości OPOLE (gm. M. OPOLE)	Szyperko J.	1960
438	621534	Kat. 2317 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt badań hydrogeologicznych na odwiercenie studni dla OBIEKTU PRZY UL. BATOREGO w miejscowości OPOLE (gm. M. OPOLE)	Pruchniewicz T.	1977
439	619517	Kat. 24 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt badań hydrogeologicznych na odwiercenie studni dla Przychodni Przeciwgruźlicznej dla PRZYCHODNI PRZECIWGRUŻLICZEJ w miejscowości OPOLE (gm. M. OPOLE)	Szyperko J.	1960
440	619540	Kat. 49 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt badań hydrogeologicznych na odwiercenie studni dla SZPITALA GINEKOLOGICZNEGO w miejscowości OPOLE (gm. M. OPOLE)	Gaździk L.	1960
441	621538	Kat. 2321 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt badań hydrogeologicznych na odwiercenie studni dla SZPITALA, OSIEDLA "MALINKA-BIS" w miejscowości OPOLE (gm. M. OPOLE)	Pruchniewicz T.	1977
442	621694	Kat. 2488 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt badań hydrogeologicznych na odwiercenie studni dla SZPITALA PRZECIWGRUŻLICZEGO w miejscowości OPOLE (gm. M. OPOLE)	Gaździk L.	1979
443	619580	Kat. 102 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt badań hydrogeologicznych na odwiercenie studni dla SZPITALA w miejscowości GROSZOWICE (gm. M. OPOLE)	Majewska H.	1961
444	621417	Kat. 2186 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt badań hydrogeologicznych na odwiercenie studni dla WODOC. w miejscowości OPOLE (gm. M. OPOLE)	Kolaczkowski M.	1976
445	620293	Kat. 908 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt badań hydrogeologicznych na odwiercenie studni dla wodoc. w miejscowości OPOLE (gm. M. OPOLE)	Walega B.	1968
446	619983	Kat. 556 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt badań hydrogeologicznych na odwiercenie studni dla wodoc. w miejscowości OPOLE (gm. m. OPOLE)	Kolaczkowski M.	1966
447	620226	Kat. 834 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt badań hydrogeologicznych na odwiercenie studni dla wodoc. w miejscowości OPOLE (gm. m. OPOLE)	Walega B.	1967
448	619516	Kat. 23 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt badań hydrogeologicznych na odwiercenie studni dla wodoc. w miejscowości OPOLE (gm. m. OPOLE)	Kolaczkowski M.	1960
449	621628	Kat. 2418 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt badań hydrogeologicznych na odwiercenie studni dla WODOC. w miejscowości OPOLE (gm. M. OPOLE), GROSZOWICE (gm. M. OPOLE)	Kolaczkowski M.	1978
450	620499	Kat. 1143 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt badań hydrogeologicznych na odwiercenie studni dla wodoc. w miejscowości OPOLE (gm. M. OPOLE), GROSZOWICE (gm. M. OPOLE)	Seredyn Renata	1970
451	621396	Kat. 2165 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt badań hydrogeologicznych na odwiercenie studni dla ZAKŁADÓW OGRODNICZYCH w miejscowości OPOLE (gm. M. OPOLE), ZAKRZÓW (gm. M. OPOLE)	Habdas Alicja	1976
452	621737	Kat. 2541 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt badań hydrogeologicznych na odwiercenie studni dla ZAKŁADU KONCENTRATÓW SPOŻYWCZYCH w miejscowości OPOLE (gm. M. OPOLE)	Planeta B.	1979

L.p.	NrCBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
453	620239	Kat. 847 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt badań hydrogeologicznych na odwiercenie studni dla ZNTK w miejscowości OPOLE (gm. M. OPOLE)	Kordus E.	1968
454	619506	Kat. 13 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt badań hydrogeologicznych na odwiercenie studni w miejscowości GROSZOWICE (gm. m. OPOLE) dla wodoc.	Luszczynski A.	1960
455	833247	Kat. 1775 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt badań geoelektrycznych. Opole Browar	Fabirkiewicz Wojciech	1974
456	383446	Inw. 27515 Kat. 4626/181 Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 23E Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt badań geologiczno - rozpoznawczych na złożu kruszywa naturalnego "Groszowice", powiat Opole, woj. Opole	Turowski A.	1966
457	85567	Inw. 14599 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa	Projekt badań geologiczno-inżynierskich dla założeń techniczno ekonomicznych budowy mokrego składowiska popiołów i żużla Ciepłowni "Opole" w wyrobisku Odra I w Opolu, woj. opole	Kozło Witold	1983
458	258323	Inw. 10420 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa	Projekt badań geologiczno-inżynierskich dla ZTE i P.T. Budowy Kombinatoru Piwowarsko-Stodowniczego "Opole", miejscowość Opole	Sokolska Henryka	1973
459	820501	Kat. 4626/CO/1331 Arch. Państw. Inst. Geol., Oddz. Dolnośląski, Wrocław	Projekt badań geologicznych dla WIERCEŃ DO POBRANIA PRÓBY PRZEMYSŁOWEJ IŁÓW MARGLISTYCH ZŁOŻA "BIERKOWICE" CEG. "SŁAWICE"	LEŚNIAK L., RUT J.	1968
460	820347	Kat. 4626/CO/1542 Arch. Państw. Inst. Geol., Oddz. Dolnośląski, Wrocław	Projekt badań geologicznych w kat. C1+B dla złoża kruszywa naturalnego "GROSZOWICE I"	SOBKIEWICZ B.	1975
461	64893	Inw. 15991 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 15802 Arch. Przeds. Geol. Proxima S.A., Wrocław Kat. 5K Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt badań geologicznych wiercenia otworów obserwacyjnych w rejonie wyrobisk "Groszowice I" i "Piast"	Kończkowski Mieczysław, Raczmański Janusz	1985
462	819943	Kat. 117 E Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	PROJEKT BADAŃ GEOLOGICZNYCH ZŁOŻA KRUSZYWA NATURALNEGO "GROSZOWICE POŁUDNIE" - M. OPOLE	GLOGOWSKI W.	1982
463	619497	Kat. 3 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	PROJEKT BADAŃ HYD.NA ODWIERCENIE STUDNI dla wodociągów w miejscowości OPOLE (gm. M. OPOLE)	Burlinski R., Raczmański Janusz	1959
464	83770	Inw. 17034 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 17004 Arch. Przeds. Geol. Proxima S.A., Wrocław	Projekt badań hydrogeologicznych dla określenia wpływu składowiska popiołów w wyrobisku "Groszowice I" na wody podziemne, zlewnia Odry	Dendewicz Albin, Kończkowski Mieczysław, Nowacki Franciszek, Raczmański Janusz	1989
465	70271	Inw. 8060 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa	Projekt badań hydrogeologicznych dla określenia zasobów wód podziemnych w rejonie Opola ze szczególnym uwzględnieniem wód w utworach cenomanu	Kończkowski Mieczysław, Raczmański Janusz	1968
466	833469	Kat. 309 a Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt badań hydrogeologicznych dla określenia zasobów wód podziemnych w rejonie Opola ze szczególnym uwzględnieniem wód w utworach cenomanu	Kończkowski M., Raczmański J.	1968
467	620979	Kat. 1707 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt badań hydrogeologicznych dla ujęcia wody podziemnej w kat. C wraz z projektem badań hydrogeologicznych dla ustalenia zasobów w kat. B z utworów cenomańskich dla Opolskiego Przeds. Budownictwa Przemysłowego Nr 2 w miejscowości Opole	Kwaskowska M.	1973
468	833408	Kat. 389 a Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole Inw. 11566 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa	Projekt badań hydrogeologicznych dla ustalenia zasobów eksploatacyjnych wód z utworów permotriasu w rejonie Opola	Kończkowski M.	1975
469	833407	Kat. 390 a Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole Inw. 11620a CUG Arch. CAG PIG, Warszawa	Projekt badań hydrogeologicznych dla ustalenia zasobów eksploatacyjnych z utworów kredowych (cenomanu) w rejonie Opola dla MPWiK w Opolu, woj. Opole	Kończkowski M., Raczmański Janusz	1975
470	620874	Kat. 1586 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt badań hydrogeologicznych dla ustalenia zasobów w kat. B z utworów kredowych na terenie Centrali Rybnej w Opolu (gm. m. Opole)	Rostański A.	1973
471	619564	Kat. 79 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	PROJEKT BADAŃ HYDROGEOLOGICZNYCH NA ODWIERCENIE STUDNI dla ZARZĄDU APTEK w miejscowości OPOLE (gm. M. OPOLE)	Kołodziej S.	1960
472	620157	Kat. 756 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt badań hydrogeologicznych na przeprowadzenie próbnego pompowania studni na terenie Cementowni "PIAST" w Opolu	Słoma B.	1967
473	809663	Kat. 3792 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt badań hydrogeologicznych na ujęciu wód podziemnych z utworów czwartorzędowych na terenie MDK w Opolu, ul. Strzelców Bytomskich	Habdas Alicja	1994

L.p.	NrCBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
474	832571	Kat. 698 c Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt badań hydrogeologicznych na wykonanie otworów rozpoznawczych na terenie Bazy Transportowej Zakładów "REMAK" - Opole ul. Zielonogórska	Habdas Alicja	1989
475	809300	Kat. 3406 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt badań hydrogeologicznych na wykonanie otworu w utworach kredowych dla Wytwórni Mas Bitumicznych w Opolu-Bierkowicach	Nemec M.	1988
476	808952	Kat. 3195 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt badań hydrogeologicznych na wykonanie studni zastępczej nr 1-2 dla Oddziału KPKS w Opolu	Kwaskowska M.	1985
477	809290	Kat. 3374 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt badań hydrogeologicznych na wykonanie studzien zastępczych nr 3c i 5a dla WPWiK w Opolu	Kwaskowska M.	1988
478	809168	Kat. 3276 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt badań hydrogeologicznych. Plan ruchu (część szczegółowa) na wykonanie otworu na terenie Bazy MPK w Opolu, ul. Luboszycka	Nemec M.	1986
479	809266	Kat. 3369 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt badań hydrogeologicznych. Plan ruchu (część szczegółowa) na wykonanie otworu rozpoznawczego nr 3 w utworach kredowych na terenie Wyspy Bolko w Opolu	Habdas Alicja	1987
480	808962	Kat. 3205 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt badań hydrogeologicznych. Plan ruchu (część szczegółowa) na wykonanie otworu rozpoznawczego w utworach kredowych na terenie Szkoły Podstawowej nr 4 i Przedszkola nr 35 w Opolu-Wróblinie, ul. Gminna	Habdas Alicja	1985
481	621167	Kat. 1927 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt badań hydrogeologicznych. Plan ruchu (część szczegółowa) na wykonanie studni awaryjnej w Opolu, ul. Luboszycka (dla Bazy PSTBR i ELWOD w Opolu)	Nemec M.	1973
482	833232	Kat. 3260 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt badań hydrogeologicznych. Plan ruchu (część szczegółowa) na wykonanie w utworach kredowych otworu awaryjnego nr 2 w Opolu (Działkowiec Opolski)	Sobczak F.	1986
483	620036	Kat. 617 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt badań hydrogeologicznych renowacji studni nr I na terenie MPWiK w Opolu, ul. Oleska wraz z aneksem	Kolaczkowski M.	1966
484	620035	Kat. 616 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt badań hydrogeologicznych renowacji studni nr XI i XII znajdujących się na terenie MPWiK Opole w Opolu	Kolaczkowski M.	1966
485	809647	Kat. 3776 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt badań hydrogeologicznych ujęcia wód podziemnych z utworów triasowych (studnia awaryjna nr IA) ujęcia Grotowice-Utrata	Dymny L.	1994
486	809154	Kat. 3261 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt badań hydrogeologicznych na wykonanie studni awaryjnej 1aw i renowację studni nr 1 na terenie Zakładu Prod. Części Samochodowych w Opolu	Raczmański J.	1986
487	833414	Kat. 382 a Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt badań na udokumentowanie zasobów wód podziemnych z utworów triasu i permu w kat. C dla zaopatrzenia w wodę Opola na rok 2000 w rejonie Grotowic koło Opola	Kończkowski M., Kwaskowska M.	1974
488	74169	Inw. 11329 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa	Projekt badań na udokumentowanie zasobów wód podziemnych z utworów triasu i permu w kat. C w rejonie Grotowic k/Opola wraz z aneksem	Kończkowski Mieczysław, Kwasowska Magdalena	1974
489	832458	Kat. 806 c Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt geologiczny dotyczący likwidacji studni nr XII ujęcia wody Groszowice wodociągów miejskich w Opolu	Dymny L., Mikołajewicz K.	1995
490	832772	Kat. 486 c Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt likwidacji otworu wiertniczego (studni) nr IIIb ujęcia wody podziemnej z utworów cenomanu, zlokalizowanego na terenie Miejskich Wodociągów w Opolu	Kwaskowska M.	1979
491	832563	Kat. 706 c Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt likwidacji studni nr 4a na terenie ujęć wodociągów miejskich przy ul. Oleskiej w Opolu	Gaździk L.	1989
492	832791	Kat. 467 c Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt likwidacji studni zlokalizowanej w Kamieniołomie Cementowni "PIAST" w Opolu	Daszkiewicz W.	1978
493	832528	Kat. 741 c Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt likwidacji studzien wodociągów m. Opola nr 2a w Zawadzie i nr S-1 na Osiedlu Dambonia w Opolu	Dymny L.	1992
494	620314	Kat. 931 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	PROJEKT POMPOWANIA probnego studni dla CMENTARZA KOMUNALNEGO w miejscowości OPOLE (gm. M. OPOLE)	Gaździk L., Wieczorek U.	1968
495	891597	Inw. 8397a CUG Arch. CAG PIG, Warszawa	Projekt prac geologiczno-rozpoznawczych dla złoża kruszywa naturalnego w kategorii C1 "Groszowice"	Maszkiewicz Danuta	1969
496	61917	Inw. 16877 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa	Projekt prac geologiczno-rozpoznawczych w kat. C1 z jakością w kat. B na złożu kruszywa naturalnego "Groszowice - Południe"	Szapliński Andrzej	1990
497	832435	Kat. 829 c Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt prac geologicznych dotyczący likwidacji studni nr XIA i XIIA ujęcia wód podziemnych Duboisa wodociągu miejskiego w Opolu	Mikołajewicz K.	1996
498	833195	Kat. 3907 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt prac geologicznych dotyczący rekonstr. studni nr 2z ujęcia wód podziemnych wodociągu miejskiego w Opolu	Mikołajewicz K.	1996
499	833026	Kat. 4114 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt prac geologicznych dotyczący rekonstrukcji studni nr 1z ujęcia wód podziemnych z utworów górnej kredy wodociągu miejskiego w Opolu	Mikołajewicz K.	1999
500	832399	Kat. 868 c Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt prac geologicznych dotyczy likwidacji studni nr 4z ujęcia wód podziemnych wodociągu miejskiego w Opolu	Mikołajewicz K.	1999

L.p.	NrCBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
501	832413	Kat. 853 c Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt prac geologicznych dotyczy likwidacji studni nr IVa ujęcia wód podziemnych Groszowice wodociągu miejskiego w Opolu w miejsc. Opole-Groszowice	Mikołajewicz K.	1998
502	832418	Kat. 848 c Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt prac geologicznych dotyczy likwidacji studni nr Va i VII ujęcia wód podziemnych Groszowice wodociągu miejskiego w Opolu	Mikołajewicz K.	1998
503	832385	Kat. 882 c Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt prac geologicznych dotyczy likwidacji studni nr VIIB ujęcia wód podziemnych wodociągu miejskiego w Opolu	Mikołajewicz	2000
504	833090	Kat. 4032 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt prac geologicznych na Opole, ul. Oświęcimska - zaopatrzenie w wodę Betoniarńi	Boda P.	1998
505	833128	Kat. 3988 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt prac hydrogeologicznych dla ustalenia wydajności eksploatacyjnej otworu badawczego nr H-1/1 (ujęcie wód podziemnych z utworów cenomanu)	Dymny L.	1998
506	833123	Kat. 3993 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt prac hydrogeologicznych na odwiercenie ujęcia wód podziemnych z utworów czwartorzędowych Opole	Jaworski W.	1998
507	832532	Kat. 737 c Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt rekonowacji otworów nr 1B i 6B w rejonie Grotowice - Utrata, gm. Tarnów Opolski	Dymny L.	1992
508	832533	Kat. 736 c Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt rekonstrukcji otworu nr VIIF w Opolu	Drzewiecki W.	1991
509	832437	Kat. 827 c Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt renowacji otworu nr 3B ujęcia Grotowice-Utrata w miejscowości Przewory, gm. Tarnów Opolski	Dymny L.	1995
510	620117	Kat. 709 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt robót geologicznych na wykonanie 6 studzien badawczych wzdłuż Kanału Sanitarnego przy ul. Niemodlińskiej w Opolu wraz z aneksem	Raczmański Janusz	1967
511	620082	Kat. 672 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt robót geologicznych renowacji studzien nr IVa, VIa położonych na terenie miejskich wodociągów w Opolu wraz z aneksem	Kolaczkowski M.	1966
512	900390	Inw. 29535 Kat. 4626/177 Arch. CAG PIG, Warszawa	Projekt robót hydrogeologicznych dla Państwowego Ośrodka Maszynowego w miej. Grotowice, grom. Przywory, pow. Opole, woj. Opole	Kuczyńska B.	1960
513	809125	Kat. 3080 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt robót hydrogeologicznych dla ujęcia wód podziemnych z utworów trzeciorzędowych (studnia zastępcza 1z) lub kredowych (studnia nr 2) dla OPBPL Opolu	Dendewicz Albin	1983
514	620154	Kat. 753 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt robót hydrogeologicznych dla zaopatrzenia w wodę Ogrodu Zoologicznego w Opolu	Gaździk L.	1967
515	900399	Inw. 27523 Kat. 4626/178 Arch. CAG PIG, Warszawa	Projekt robót hydrogeologicznych na renowacji studzien nr 2a,3a, i 5 ujęcia dla Wodociągów Miejskich w miej. Opole	Kończakowski M., Rodziewicz B., Wałęga B.	1966
516	900180	Inw. 30069 Kat. 4626/140 Arch. CAG PIG, Warszawa	Projekt robót hydrogeologicznych na wykonanie otworu badawczo - eksploatacyjnego na terenie wodonośnym dla Wodociągów Miejskich w miej. Opole ul. Oleska 66	Burliński R., Raczmański Janusz	1959
517	832635	Kat. 632 c Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt techniczny likwidacji otworów nr 1T, 3T, 4T na terenie Opola	Mikołajewicz K., Raczmański J.	1986
518	832484	Kat. 785 c Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt techniczny likwidacji studni nr 1a ujęcia wody Zawada nr 3 z ujęciem OLESKA w Opolu	Mikołajewicz K.	1994
519	832705	Kat. 562 c Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt techniczny likwidacji studni nr 6b na terenie ujęć wodociągowych w Opolu	Dymny L.	1981
520	832761	Kat. 497 c Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt techniczny likwidacji studni nr VIIIc ujęcia wody podziemnej z utworów cenomanu. Miejsc. Opole	Dymny L.	1980
521	832468	Kat. 796 c Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt techniczny likwidacji studni VII D, VII F wodociągów m. Opola	Dymny L.	1995
522	832691	Kat. 577 c Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt techniczny likwidacji studzien nr V, IX, Xa, XIII, XIV, XV i XVI na terenie ujęcia wody wodociągów opolskich w Groszowicach	Dymny L.	1983
523	832506	Kat. 763 c Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt techniczny likwidacji studzien nr XI, XII ujęć wodociągów m. Opole w Groszowicach	Dymny L.	1993
524	832782	Kat. 476 c Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt techniczny rekonstrukcji studni wierconej na terenie Chłodni Składowej w Opolu przy ul. Sandomierskiej	Gaździk L.	1979
525	832827	Kat. 432 c Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt techniczny renowacji otworów studziennych nr IIb, IIIb, VIIIb ujęcia wody w Opolu	Kończakowski M.	1976
526	951865	Inw. Dok/j/EII/1416 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa	Skrócona dokumentacja hydrogeologiczna studni nr 4 wodociągów miejskich w Opolu	Czepakowski M.	1960
527	875342	Inw. 4377/2013 Kat. G-600 PBG Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. OPR/G/1955 Arch. PGNiG S.A., Warszawa	Sprawozdanie techniczne z póluszczgotowych badań grawimetrycznych, temat:Niecka Opolska, 1993	Musiatawicz Mirosław, Ostrowski Cezary	1994
528	82092	Inw. 320/93 Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 17403 Arch. Przeds. Geol. Proxima S.A., Wrocław	Sprawozdanie wstępne z I etapu badań hydrogeologicznych dla określenia wpływu składowiska popiołów w wyrobisku "Groszowice" na wody podziemne w miejsc. Opole-Groszowice, gm. Opole, woj. opolskie, zlewnia rzeki Odry	Dymny Lechosław, Nowacki Franciszek	1992

L.p.	NrCBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
529	621706	Kat. 2504 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Sprawozdanie z badań przeprowadzonych na ujeciu jw. dla CEMENTOWNI "ODRA" w miejscowości OPOLE (gm. M. OPOLE)	Kwaskowska M.	1979
530	832411	Kat. 855 c Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Sprawozdanie z likwidacji studni nr Va i VII ujęcia wód podziemnych Groszowice wodociągów miejskich w Opolu	Mikołajewicz K.	1998
531	832426	Kat. 840 c Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Sprawozdanie z likwidacji studni nr XIA i XIIA ujęcia wód podziemnych Duboisa wodociągu miejskiego w Opolu	Mikołajewicz K.	1996
532	832497	Kat. 772 c Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Sprawozdanie z likwidacji studzien nr XI i 4a ujęć wodociągowych Opola	Dymny L.	1993
533	621307	Kat. 2072 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Sprawozdanie z prac hydrogeologicznych wraz z projektem badań dla OSM w Opolu	Kwaskowska M.	1975
534	809110	Kat. 3234 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Sprawozdanie z prac hydrogeologicznych wykonanych na terenie m. Opola	Kwaskowska M.	1981
535	832644	Kat. 624 c Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Sprawozdanie z prac renowacyjnych oraz projekt techniczny likwidacji studni nr 1 na terenie Zakładu Obrótu Towarowego Wojewódzkiego Związku Spółdzielni Mleczarskich w Opolu	Kwaskowska M., Mikołajewicz K.	1985
536	809352	Kat. 3464 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Sprawozdanie z prac renowacyjnych studzien na terenie ujęcia wody WPWiK w Opolu	Kwaskowska M.	1988
537	832593	Kat. 676 c Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Sprawozdanie z prac renowacyjnych z projektem technicznym likwidacji studni nr 1 na terenie Krajowej PKS w Opolu, ul. Rodziewiczówny	Kwaskowska M.	1988
538	833567	Kat. 199 a Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Sprawozdanie z prac wykonanych w czasie wiercenia i pompowania studni VIII B w Opolu	Kończakowski M.	1960
539	900406	Inw. 29268 Kat. 4626/182 Arch. CAG PIG, Warszawa	Sprawozdanie z prac wykonanych w czasie woercenia i pompowania studni VII B w miej. Opole, woj. Opole, pow. Opole, zlewnia rz. Odry	Kończakowski	1960
540	833412	Kat. 385 a Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Sprawozdanie z przebiegu prac wiertniczych i odwodnieniowych na terenie wschodniej dzielnicy składniowo przemysłowej w Opolu w ciągu ulic Poprzecznej i Wilsona do przepompowni ścieków (część piąta projektu)	ŁODZIŃSKA H., Płaneta B.	1975
541	832517	Kat. 752 c Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Sprawozdanie z rekonstrukcji studni nr VIIF w Opolu	Drzewiecki W.	1992
542	820420	Kat. 4626/CO/1554 Arch. Państw. Inst. Geol., Oddz. Dolnośląski, Wrocław	SPRAWOZDANIE Z WIERCEŃ uzupełniających NA ZŁOŻU "GROSZOWICE POŁUDNIE"	KOWAL J.	1981
543	820425	Kat. 4626/CO/1545 Arch. Państw. Inst. Geol., Oddz. Dolnośląski, Wrocław	SPRAWOZDANIE Z WIERCEŃ uzupełniających na złożu kruszywa naturalnego "GROSZOWICE"	SWOBODA H.	1981
544	820427	Kat. 4626/CO/1547 Arch. Państw. Inst. Geol., Oddz. Dolnośląski, Wrocław	SPRAWOZDANIE Z WIERCEŃ uzupełniających na złożu kruszywa naturalnego "GROSZOWICE"	GRYGIEL Zdzisław, SWOBODA H.	1982
545	833381	Kat. 419 a Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Sprawozdanie z wykonania ujęcia wody z poziomu permotriasowego w otworze nr VII w m. Opole	Raczmański J.	1980
546	833448	Kat. 332 a Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole Kat. 10034 Arch. Przeds. Geol. Proxima S.A., Wrocław Inw. 9158 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa	Sprawozdanie z wykonanych robót geologicznych związanych z wierceniem otworu studziennego VIIb z projektem na wiercenie otworu VII c na terenie M.P.W.K. w Opolu	Kończakowski M.	1971
547	948925	Inw. 760/1 Arch. Państw. Inst. Geol., Oddz. Karpacki, Kraków Inw. 760/2 Arch. Państw. Inst. Geol., Oddz. Karpacki, Kraków Inw. 760/3 Arch. Państw. Inst. Geol., Oddz. Karpacki, Kraków Inw. 5120 Kat. Mp 2987 Arch. Państw. Inst. Geol., Oddz. Karpacki, Kraków	Szczegółowa Mapa Geologiczna Polski w skali 1:50 000, arkusz OPOLE (Północ) (840)	Biernat S.	1960
548	965522	Kat. H197 Arch. CAG PIG, Warszawa	Ujęcie wody podziemnej z utworów kredowych w kat. C w Opolu przy ul. M. z Imielnicy 1, woj. opolskie	Czaja E.	1964
549	809289	Kat. 3659 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Ujęcie wody z utworów kredowych w miejsc. Opole, ul. Luboszycka	Kwaskowska M.	1987
550	87237	Inw. 2077/96 Arch. CAG PIG, Warszawa	Uproszczona dokumentacja geologiczno-inżynierska pod budowę stacji paliw płynnych przy ul. Obrońców Stalingradu w Opolu, gmina Opole, woj. opolskie	Kłodnicki Andrzej	1995
551	87245	Inw. 2088/96 Arch. CAG PIG, Warszawa	Uproszczona dokumentacja badań geologiczno-inżynierskich dla części prawobrzeżnych podpór mostu drogowego przez Odrę w Opolu-Wróblinie, gmina Opole, woj. opolskie	Zarębski Marek	1996
552	67797	Inw. 7233 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 119D Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Uproszczona dokumentacja geologiczna złoża kruszywa mineralnego "Groszowice I" w miejscowości Malina, pow. Opole, woj. Opole	Głogowski Waldemar	1966

Lp.	NrCBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
553	395494	Inw. 264/2002 Arch. CAG PIG, Warszawa	Uproszczona dokumentacja geologiczna złoża kruszywa naturalnego w Kat. C1 "Groszowice Południe II" w miejsc. Opole-Groszowice	Jaworska J., Swoboda H.	2001
554	820184	Kat. 4626/CO/1550 Arch. Państw. Inst. Geol., Oddz. Dolnośląski, Wrocław	UPROSZCZONA DOKUMENTACJA GEOLOGICZNA ZŁOŻA PIASKÓW I ŻWIRÓW "GROSZOWICE POŁUDNIE"	TUROWSKI A.	1965
555	68606	Inw. 7590 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 122 D Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Uproszczona dokumentacja geologiczna złoża piasków i żwirów "Groszowice-Południe".	Turowski A.	1966
556	71426	Inw. 5772 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa	Uproszczona dokumentacja geologiczna złoża piasku formierskiego "Gosławice" w miejscowości Kolonia Gosławska, powiat Opole, województwo opolskie	Staniszewska Z.	1964
557	87239	Inw. 2075/96 Arch. CAG PIG, Warszawa	Uproszczona dokumentacja geologiczno-inżynierska dla projektu technicznego budowy baru Mc Donald's w Opolu ul. Ozimska, gmina Opole, woj. opolskie	Szydełko Barbara, Wołkowicz T.	1996
558	118513	Inw. 2923/98 Arch. CAG PIG, Warszawa	Uproszczona dokumentacja geologiczno-inżynierska dla budowy parkingu wielopoziomowego w Opolu ul. Żwirki i Wigury, woj. opolskie	Szydełko Barbara	1998
559	118540	Inw. 2943/98 Arch. CAG PIG, Warszawa	Uproszczona dokumentacja geologiczno-inżynierska dla budowy rurociągu tłoczonego ścieków sanitarnych w Opolu ul. Niemodlińska-Bończyka, woj. opolskie	Szydełko B.	1998
560	89193	Inw. 2348/97 Arch. CAG PIG, Warszawa	Uproszczona dokumentacja geologiczno-inżynierska dla budowy Zakładu Produkcji Elementów Kominowych "Schiedel" w Opolu, ul. Wschodnia	Szydełko Barbara	1997
561	87266	Inw. 2132/96 Arch. CAG PIG, Warszawa	Uproszczona dokumentacja geologiczno-inżynierska dla określenia warunków gruntowych w podłożu odcinka pasa rozdzielczego drogi A-4 w Opolu na rondzie w związku z projektowaną przebudową wjazdu od strony Wrocławia w Opolu, gmina Opole, woj. opolskie	Szydełko Barbara	1996
562	118533	Inw. 2927/98 Arch. CAG PIG, Warszawa	Uproszczona dokumentacja geologiczno-inżynierska dla projektu budowlanego budowy kanalizacji sanitarnej śr. 200 w Opolu, dzielnica Grudzice-Południe, w rejonie ulic Strzeleckiej, Wyspiańskiego, Groszowickiej, woj. opolskie	Kozłowski Witold	1998
563	118516	Inw. 2926/98 Arch. CAG PIG, Warszawa	Uproszczona dokumentacja geologiczno-inżynierska dla projektu budowlanego budowy salonu samochodowego Renault w Opolu ul. Pużaka, woj. opolskie	Kozłowski Witold	1998
564	87281	Inw. 2117/96 Arch. CAG PIG, Warszawa	Uproszczona dokumentacja geologiczno-inżynierska dla projektu technicznego budowy dźwigu osobowego wraz z podjazdem dla osób niepełnosprawnych przy budynku Urzędu Wojewódzkiego w Opolu ul. Piastowska nr 14, gmina Opole, woj. opolskie	Kozłowski Witold	1996
565	87241	Inw. 2073/96 Arch. CAG PIG, Warszawa	Uproszczona dokumentacja geologiczno-inżynierska dla projektu technicznego budowy kanalizacji sanitarnej w ciągu ulic Łukaszewicza, Podlesie i Rosponda w Opolu-Grudzicach, gmina Opole, woj. opolskie	Kozłowski Witold	1995
566	87283	Inw. 2115/96 Arch. CAG PIG, Warszawa	Uproszczona dokumentacja geologiczno-inżynierska dla projektu technicznego budowy kanalizacji sanitarnej w Opolu ul. Krapkowicka, gmina Opole, woj. opolskie	Kozłowski Witold	1996
567	87277	Inw. 2121/96 Arch. CAG PIG, Warszawa	Uproszczona dokumentacja geologiczno-inżynierska dla projektu technicznego budowy kanalizacji sanitarnej w Opolu-Grudzicach przy ul. Groszowickiej, gmina Opole, woj. opolskie	Szydełko Barbara	1995
568	87268	Inw. 2130/96 Arch. CAG PIG, Warszawa	Uproszczona dokumentacja geologiczno-inżynierska dla projektu technicznego budowy obiektu handlowego w Opolu ul. Ozimska - Sempolowskiej, gmina Opole, woj. opolskie	Kozłowski Witold	1996
569	87279	Inw. 2119/96 Arch. CAG PIG, Warszawa	Uproszczona dokumentacja geologiczno-inżynierska dla projektu technicznego budowy oczyszczalni ścieków cementowni "Odra" w Opolu, gmina Opole, woj. opolskie	Szydełko Barbara	1995
570	87262	Inw. 2136/96 Arch. CAG PIG, Warszawa	Uproszczona dokumentacja geologiczno-inżynierska dla projektu technicznego budowy sieci kanalizacji sanitarnej w Opolu - Nowa Wieś Królewska, gmina Opole, woj. opolskie	Kozłowski Witold	1996
571	87258	Inw. 2082/96 Arch. CAG PIG, Warszawa	Uproszczona dokumentacja geologiczno-inżynierska dla projektu technicznego budowy wieży wymiennika ciepła na terenie Cementowni "Odra" w Opolu ul. Budowlanych, gmina Opole, woj. opolskie	Szydełko Barbara	1996
572	89227	Inw. 2333/97 Arch. CAG PIG, Warszawa	Uproszczona dokumentacja geologiczno-inżynierska dla projektu technicznego garażu wielokondygnacyjnego w Opolu, ul. Żwirki i Wigury, gm. Opole, woj. opolskie	Szydełko Barbara, Wołkowicz Tadeusz	1997
573	89208	Inw. 2331/97 Arch. CAG PIG, Warszawa	Uproszczona dokumentacja geologiczno-inżynierska dla projektu technicznego nadbudowy i rozbudowy budynku redakcji "Nowej Trybuny Opolskiej" w Opolu ul. Powstańców Śląskich 9	Kozłowski Witold	1997

Lp.	NrCBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
574	89209	Inw. 2338/97 Arch. CAG PIG, Warszawa	Uproszczona dokumentacja geologiczno-inżynierska dla projektu technicznego obiektów hurtowni szkła P.H.P. "Mochnik" w Opolu, ul. Składowa, gm. Opole, woj. opolskie	Szydełko Barbara	1996
575	89188	Inw. 2353/97 Arch. CAG PIG, Warszawa	Uproszczona dokumentacja geologiczno-inżynierska dla projektu wstępnego kolektora ogólnospławnego "K" na trasie ul. Korfantego-Rondo w Opolu, gm. Opole, woj. opolskie	Kozło Witold, Wołkowicz T.	1997
576	118501	Inw. 2911/98 Arch. CAG PIG, Warszawa	Uproszczona dokumentacja geologiczno-inżynierska dla przejścia gazociągu pod dnem rzeki Odra i Kanafu Ulgi w Opolu	Gregorczyk Tadeusz, Migaj Michał	1997
577	89228	Inw. 2332/97 Arch. CAG PIG, Warszawa	Uproszczona dokumentacja geologiczno-inżynierska dla rozbudowy oczyszczalni ścieków przy ul. Wrocławskiej i Ceglanej w Opolu.	Szydełko B., Wołkowicz T.	1997
578	117182	Inw. 509/99 Arch. CAG PIG, Warszawa	Uproszczona dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych dla stacji paliw płynnych Petrochemii "Płock" SA w Opolu ul. Krapkowicka, gm. Opole, woj. opolskie	Jaworski Waldemar	1998
579	833118	Kat. 3998 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Uproszczona dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych Stacji paliw płynnych Petrochemii Płock SA w Płocku zlokalizowanej w Opolu przy ul. Krapkowickiej	Jaworski W.	1998
580	820414	Kat. 4626/CO/1553 Arch. Państw. Inst. Geol., Oddz. Dolnośląski, Wrocław	USTALENIE ZASOBÓW PRZEMYSŁOWYCH złoża kruszywa naturalnego "GROSZOWICE" W KAT. C1+B	Zawadzki T.	1980
581	900360	Kat. 4626/171 Arch. CAG PIG, Warszawa	Uzupełnienie do dokumentacji hydrogeologicznej zasobów wód podziemnych z utworów kredowych dla Cementowni "Odra" w miej. Opole, woj. Opole	Słoma Bronisław	1966
582	833531	Kat. 237 a Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Uzupełnienie do dokumentacji hydrogeologicznej wraz z projektem robót dla ujęcia wód podziemnych z utworów cenomańskich na terenie Browaru w Opolu	Gaździk L., Sobczak F.	1962
583	120022	Inw. 2525/99 Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 2838/05 Arch. CAG PIG, Warszawa	Weryfikacja zasobów złóż kamieni drogowych i budowlanych południowej Polski, woj. opolskie	Majkowska Urszula	1997
584	962022	Inw. Opr./st/EII/1813 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa	Wstępne orzeczenie w sprawie rozbudowy ujęcia wodociągowego miasta Opola na złożu "Zbyszko-Zawada" - program badań	Osuch Bolesław, Sobczak Jerzy, Wieczysty Artur	1959
585	829699	Inw. 5341 Kat. 4626/35 Arch. CAG PIG, Warszawa	Wyniki analizy pyłkowej trzech prób z okolic Opola Śląskiego.	Doktorowicz-Hrebicka J.	1954
586	916591	Kat. 4626/319 Arch. CAG PIG, Warszawa	Założenie geologiczne do tematu "Poszukiwania złóż węgla brunatnego w rejonie Nysa-Opole, woj. opolskie"	Ciuk E., Jaczynowski S.	1958
WARIANT II					
1	809694	Kat. 3829 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Aneks do dokumentacji geologicznej zawierającej ustalenia zasobów wód podziemnych w rejonie Opola, woj. opolskie, z utworów triasowych formacji cenomańskiej - ujęcie wody Kopalni "Folowark" w miejscowości Boguszyce, gmina Pruszków, woj. opolskie	Habdás Alicja, Nemeč M.	1995
2	808873	Kat. 3117 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Aneks do dokumentacji hydrogeologicznej w kat. B. Ujęcie wód podziemnych z utworów kredowych (cenomańskich) na terenie wsi Boguszyce, gm. Prószków	Nemeč M.	1984
3	620593	Kat. 1256 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Aneks do dokumentacji hydrogeologicznej zasobów wód podziemnych w kat. B dla wodoc. w miejscowości BOGUSZYCE (woj. opolskie)	Wieczorek U.	1971
4	621703	Kat. 2501 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Aneks do dokumentacji hydrogeologicznej zasobów wód podziemnych w kat. B dla WODOC. w miejscowości ZAWADA (gm. TURAWA) (dot. otworów 1A i 16A) aneks do poz. nr. 265 a	Dymny L.	1979
5	621458	Kat. 2235 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Aneks do dokumentacji hydrogeologicznej zasobów wód podziemnych w kat. B dla WODOC. w miejscowości ZAWADA (gm. TURAWA) (dot. otworów 2A i 16A), aneks do poz. nr. 265 a	Kolaczkowski M.	1977
6	809743	Kat. 3968 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Aneks do dokumentacji hydrogeologicznej zasobów wód podziemnych z utworów czwartorzędowych (studnia zastępcza nr 11c)	Dymny L.	1996
7	833311	Kat. 492 a Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Aneks do dokumentacji hydrogeologicznej zasobów wód podziemnych z utworów czwartorzędowych w kat. B dla wodociągów Opola w miejsc. Zawada	Gaździk L.	1989
8	833295	Kat. 508 a Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Aneks do dokumentacji zasobowej ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych dla wodociągów w miejsc. Zawada	Dymny L.	1992
9	809699	Kat. 3839 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Aneks do dokumentacji zasobowej ujęcia wód podziemnych z utworów czwartorzędowych (studnia zastępcza nr 8a) . Miejscowość Zawada, gmina Turawa, woj. opolskie	Dymny L.	1995

Lp.	NrCBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
10	833305	Kat. 498 a Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Aneks do dokumentacji zasobowej ujęć wód podziemnych z utworów czwartorzędowych obszaru ujęcia wody dla m. Opola w Zawadzie	Żuk U.	1990
11	833361	Kat. 440 a Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Aneks do dokumentacji zasobów wody w utworów czwartorzędowych obejmujący wiercenie otworów zastępczych nr 1b, 12a, 13a, 15b i rekonstrukcję otworu nr 1a w miejscowości Zawada, gm. Turawa	Kończakowski M.	1984
12	833368	Kat. 433 a Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole Inw. 13870c CUG Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 1023pf Arch. Przeds. Geol. Proxima S.A., Wrocław	Aneks II do dokumentacji hydrogeologicznej zasobów wody w wapieniu muszlowym wraz z projektem badań na udokumentowanie zasobów w kat. B+C ujęć Opole, Grotowice-Utrata	Kończakowski Mieczysław, Raczmański Janusz	1984
13	870529	Kat. 73/116 Arch. CAG PIG, Warszawa	Atlas geologiczno - surowcowy Opolskiego okręgu eksploatacji surowców węglanowych - załączniki	nieokreślony	1977
14	213815	Kat. 2935 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	BOGUSZYCE - PROSZKOW - WODOC. Projekt badań hydrogeologicznych na odwiercenie studni nr jak wyżej dla jw. w miejscowości jw.	Nemec M.	1983
15	65537	Inw. 15855 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 5586 Arch. Przeds. Geol. S.A., Kraków	Dodatek do dokumentacji geologicznej w kat. C1 + B złoża wapieni margli kredowych "Opole-Folwark". Miejscowość: Folwark, Chrzowice, gmina: Prószków, woj.opolskie	Fic Alina, Kapera Halina	1985
16	1035534	Inw. 3369/2015 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek do dokumentacji hydrogeologicznej określającej warunki hydrogeologiczne w związku z zamierzoną zmianą zakresu odwadniania w celu wydobywania wapieni i margli w kopalni "Opole-Folwark", miejscowość Boguszyce, Chrzęszczyce, Chrzowice, Górki, Folwark, Złotniki, gm. Prószków, woj. opolskie	Kleśta Waldemar, Kryza Joanna, Kryza Józef, Kryza Halina	2014
17	984047	Inw. 6835/2011 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek do dokumentacji hydrogeologicznej ustalającej zasoby wód podziemnych z utworów czwartorzędowych dla ujęcia wody do basenu i celów sanitarnych Ośrodka Szkoleniowo-Wypoczynkowego "Suchy Bór" w miejsc. Suchy Bor działka nr 525/303	Habdas Alicja	2010
18	1016815	Inw. 1898/2014 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek do dokumentacji hydrogeologicznej w celu ustanowienia strefy ochronnej ujęcia wody w utworach czwartorzędowych i triasowych "Zawada" koło Opola, gminy: Opole, Chrzęstowice, Turawa, woj. opolskie	Kleśta Waldemar, Kryza Józef, Kryza Halina	2012
19	1022676	Inw. 4401/2014 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek do zasobowej dokumentacji hydrogeologicznej ustalający wydajność eksploatacyjną zastępczego otworu studziennego nr 15c ujmującego wodę podziemną z utworów czwartorzędowych ujęcia "Zawada" dla potrzeb wodociągu komunalnego miasta Opola, w rejonie miejscowości Zawada, gm. Turawa, pow. opolski, woj. opolskie, zlewnia rzeki Odry	Gola Jan	2014
20	1022675	Inw. 4400/2014 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek do zasobowej dokumentacji hydrogeologicznej ustalający wydajność eksploatacyjną zrekonstruowanego otworu studziennego nr 10b ujmującego wodę podziemną z utworów czwartorzędowych ujęcia "Zawada" dla potrzeb wodociągu komunalnego miasta Opola, w rejonie miejscowości Zawada, gm. Turawa, pow. opolski, woj. opolskie	Gola Jan	2014
21	986292	Inw. 7981/2011 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek Nr 1 do dokumentacji geologicznej rozliczający zasoby złoża kruszywa naturalnego "Kępa 3" w kat. C1 /po zakończeniu eksploatacji złoża/ w miejsc. Kępa.	Grygiel Zdzisława	2011
22	919142	Inw. 1417/2006 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek Nr 1 do dokumentacji geologicznej (uproszczonej) złoża kruszywa naturalnego "Zawada" w kat.C1 w miejsc. Luboszyce	Fiłon Dżengara, Kancler M.	2006
23	800526	Inw. 1333/2003 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek nr 1 do dokumentacji geologicznej uproszczonej złoża surowców ilastych ceramiki budowlanej "Dobrzeń Wielki" z wnioskiem o uchylenie decyzji z dnia 15.02.1993 r.	Baranowski J.	2003
24	1012965	Inw. 6199/2013 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek nr 1 do dokumentacji geologicznej złoża kruszywa naturalnego "Biadacz" w kat. C1+C2 w miejscowości Biadacz, gmina Lubniany, powiat opolski, woj. opolskie	Rozmus Aleksander	2013
25	950604	Inw. 14255b CUG Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek nr 1 do dokumentacji geologicznej złoża kruszywa naturalnego "Januszkowice-Otok" w kat. C1 z rozpoznaniem jakości kopaliny w kat. B Miejscowość: Otok, gmina: Kędzierzyn - Koźle, województwo: opolskie	Baranowski J.	1988
26	945501	Inw. 4369/2008 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek Nr 1 do dokumentacji geologicznej złoża kruszywa naturalnego "Kępa 2" w kat. C1 w miejsc. Kępa.	Grygiel Zdzisław	2008
27	964426	Inw. 3781/2010 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek Nr 1 do dokumentacji geologicznej złoża kruszywa naturalnego "Kępa" w kat. C1 /po zakończeniu eksploatacji złoża/ w miejsc. Kępa.	Lisowski Jakub, Maślanka Marta, Wałachowska Kazimiera	2009

Lp.	NrCBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
28	985672	Inw. 7625/2011 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek Nr 2 do dokumentacji geologicznej rozliczający zasoby złoża kruszywa naturalnego "Kępa 2" w kat. C1 /po zakończeniu eksploatacji złoża/	Grygiel Zdzisław	2011
29	833501	Kat. 270 a Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dok. hydr. ujęć wód powierzchniowych w rej. wsi Węwelno i ujęć wód podz. z utw. czwart. w rej. wsi: Chróścina, Mechnice, Turzak, Żerkowice, Chmielowice, Dziekaństwo, Osiny, Komprachcice, Polska Nowa Wieś	Kirejczyk Z.	1964
30	809100	Kat. 2802 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole Kat. 567 Arch. Biur. Stud. i Proj. Gosp. Wod. Roln. Bipromel Sp. z o.o., Warszawa	Dokumentacja badań geoelektrycznych dla zaopatrzenia w wodę rejonu Dobrzeń Wlp. - Czarnowąsy, gm. Dobrzeń Wielki	Pilaciński Tadeusz	1980
31	1045671	Inw. 381/2016 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna inna niż dokumentacja geologiczna złoża kopaliny dotycząca oznaczenia rzeczywistych parametrów fizykomechanicznych oraz chemicznych skał złoża "Opole-Folwark" na terenie obecnego wyrobiska Kopalni Folwark w miejsc. Folwark, Chrzowice, gm. Prószków, pow. opolski, woj. opolskie	Brytan Paweł, Gruszecki Jacek, Korczak Alina, Kuliński Mirosław	2015
32	898896	Inw. 3356/2004 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna określająca warunki geologiczno-inżynierskie w związku z projektowaną budową elektrowni wodnej przy stopniu wodnym Dobrzeń zlokalizowanym w 164,2 km rzeki Odry w miejsc. Dobrzeń Wielki	Bukowski J., Grzybowski J., Wojewoda M.	2004
33	995108	Inw. 4341/2012 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna prac geologicznych związanych z wykonaniem otworów obserwacyjnych do monitorowania poziomu wód gruntowych w utworach czwartorzędowych na terenie stacji paliw płynnych przy Centrum Handlowym "Turawa Park" na gruntach wsi Zawada k. Opola.	Stępniewska Izabela, Szydełko Barbara	2012
34	832886	Kat. 4277 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja geologiczna ujęcia wody podziemnej z utworów trzeciorzędowych Zakładu MERCOR w Dobrzeńcu Wielkim	Jaworski W.	2002
35	800070	Inw. 1154/2003 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna ujęcia wody podziemnej z utworów trzeciorzędowych zakładu MERCOR w miejsc. Dobrzeń Wielki.	Jaworski W.	2002
36	382269	Inw. 9029 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 172D Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole Kat. 2517 Arch. Przeds. Geol. S.A., Kraków	Dokumentacja geologiczna w kat. C1 złoża margli kredowych "Opole-Folwark", woj. opolskie, pow. Opole, gromada Boguszyce, Winów, miejscowość Folwark, Chrzowice	Ślusarczyk-Radwan Danuta	1969
37	1030865	Inw. 1973/2015 Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 4590 Arch. Hydrogeotechnika Sp. z o.o., Kielce	Dokumentacja geologiczna z likwidacji studni Ila na terenie ujęcia wód podziemnych "Groszowice" w Opolu oraz studni 15b na terenie ujęcia wód podziemnych "Zawada" w miejsc. Zawada, gm. Opole, Turawa, pow. opolski, woj. opolskie	Grzegorzewska Irena, Kamiński Jakub, Reczyńska Katarzyna	2014
38	70201	Inw. 14255a CUG Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 313D Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja geologiczna złoża kruszywa naturalnego "Januszkowice-Otok" w kat. C1 z rozpoznaniem jakości kopaliny w kat. B Miejscowość: Otok, gmina: Kędzierzyn - Koźle, województwo: opolskie	Głogowski Waldemar, Grygiel Zdzisław	1983
39	940923	Inw. 925/2008 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna złoża kruszywa naturalnego "Kępa 2" w kat. C1 w miejsc. Kępa	Marzec Ewa	2008
40	960986	Inw. 6425/2009 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna złoża kruszywa naturalnego "Kępa 3" w kat. C1, miejsc. Kępa, gm. Łubniany, pow. opolskie, woj. opolskie	Grygiel Zdzisław	2009
41	978514	Inw. 2604/2011 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna złoża kruszywa naturalnego "Kępa 4" w kat. C1 w miejscowości Kępa, gm. Łubniany, pow. opolski, woj. opolskie	Grygiel Zdzisław	2011
42	913415	Inw. 3001/2005 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna złoża kruszywa naturalnego "Kępa" w kat. C1 w miejsc. Kępa	Baranowski J.	2005
43	120171	Inw. 10951 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 210 D Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja geologiczna złoża kruszywa naturalnego "Zawada" w kat. C2	Rypuszyńska Stefania, Wojtanowicz Stanisława	1973
44	120873	Inw. 10839 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 208D Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole Kat. 3489 Arch. Przeds. Geol. S.A., Kraków	Dokumentacja geologiczna złoża margli kredowych "Opole-Folwark" w kat. C1 + B, woj. opolskie, pow. Opole, gm. Prószków, miejscowość Folwark, Chrzowice	Górnik Alina, Ślusarczyk-Radwan Danuta	1973
45	72520	Inw. 13530 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna złoża margli kredowych "Opole-Folwark" w kategorii C1+B. Miejscowości: Folwark, Chrzowice, gm. Prószków, województwo: opolskie	Fic Alina, Ślusarczyk-Radwan Danuta	1978

Lp.	NrCBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
46	803778	Inw. Dok/sł/DIII/80 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 2D Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole Kat. 434 Arch. Przeds. Geol. S.A., Kraków Inw. 4730/2010 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna złoża margli kredowych w Dobrzenu, pow. Opole, woj. opolskie	Czerny B., Ślusarczyk D.	1960
47	929575	Inw. 3517/2006 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczno - inżynierska podłoża gruntowego terenu lokalizacji projektowanej hali produkcyjno-magazynowej na terenie Zakładu Produkcyjnego "MERCOR" S.A. w Dobrzenu Wielkim, gm. Dobrzeń Wielki, starostwo opolskie, woj. opolskie	Grygiel Zdzisław	2006
48	945335	Inw. 4249/2008 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczno-inżynierska dla koncepcji budowy obwodnicy miejscowości Kup, Dobrzeń Wielki, Dobrzeń Mały, Borki i Czarnowąs od granicy gminy Dobrzeń Wielki z gminą Popielów do połączenia z infrastrukturą komunikacyjną miasta Opola	Libera Leszek, Szymura Ewa	2007
49	1015034	Inw. 437/2014 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczno-inżynierska dla oceny geotechnicznych warunków budowy ujęcia wody z rzeki Odry w Dobrzniu Małym gm. Dobrzeń Wielki pow. Opole woj. opolskie	Falkiewicz Elżbieta, Szydełko Barbara, Szydełko Sebastian	2014
50	1022392	Inw. 4303/2014 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczno-inżynierska dla rozpoznania warunków geologiczno-inżynierskich w podłożu projektowanych słupów linii elektroenergetycznej 400kV relacji Dobrzeń - nacięcie linii Pasikurowice - Wrocław oraz przebudowy słupów nr 52/258 i 53/259 linii 400 kV relacji Dobrzeń - Wielopole/Albrechcice gm. Dobrzeń Wielki pow. opolski woj. opolskie	Bednarz Szymon, Jarosz Agnieszka, Jarosz Sebastian, Kotara Edyta, Mrukowicz Piotr	2014
51	936598	Inw. 4328/2007 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczno-inżynierska dla ustalenia geotechnicznych warunków posadowienia w związku z przebudową stacji paliw płynnych na terenie bazy samochodowej Kopalni "Folwark" w miejsc. Chrząszczyce.	Dziwisz Radosław, Pinkosz Jan	2007
52	939062	Inw. 5406/2007 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczno-inżynierska określająca geotechniczne warunki podłoża gruntowego projektowanej przebudowy drogi krajowej nr 45: Granica Państwa - Racibórz - Opole - Kluczbork - Żłoczew, odcinek Węzeł "Dabrówka" - Boguszyce km 82+814,00 - km 89+650,00.	Krzempek Janusz, Rodzik-Ziemiańska Mariola	2007
53	846789	Inw. 2714/2003 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczno-inżynierska podłoża gruntowego terenu lokalizacji kanalizacji sanitarnej we wsiach Chróścina Opolska i Mechnice	Grygiel Z.	2003
54	1024216	Inw. 5170/2014 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczno-inżynierska z rozpoznania warunków podłoża budowlanego dla zadania inwestycyjnego: przebudowa rozdzielni 400 kV w stacji 400/110 kV Dobrzeń w ramach realizacji zadania pt.: "Rozbudowa stacji elektroenergetycznej 400/110 kV Dobrzeń" w Dobrzenu Małym, ul. Opolska 135, działka nr 1672/103 k.m.1, gm. Dobrzeń Wielki, pow. opolski, woj. opolskie	Rzepka Marcin	2014
55	620172	Kat. 772 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna - powykonawcza otworu dla PIEKARNI GS w miejscowości DOBRZEŃ WIELKI (gm. DOBRZEŃ WIELKI)	Gaździk L.	1967
56	620902	Kat. 1620 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna dla ujęcia wód podziemnych w kat. C wraz z projektem badań hydrogeologicznych dla ustalenia zasobów w kat. B z utworów cenomańskich na terenie Oddziału Przeróbczego w miejscowości Folwark (woj. opolskie)	Kwaskowska M.	1973
57	933879	Inw. 1945/2007 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna określająca warunki hydrogeologiczne eksploatacji złoża wapieni i margli kredowych "Opole - Folwark" w związku z projektowanym odwodnieniem III poziomu wydobywczego, miejsc. Boguszyce, Chrząszczyce, Chrzowice, Górki, Folwark, Złotniki	Buczyński Sebastian, Kleśta Waldemar, Kryza Józef, Kryza Halina, Poprawski Lech	2006
58	1019327	Inw. 3103/2014 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna określająca warunki hydrogeologiczne i geologiczno-inżynierskie w związku z projektowaną budową stacji paliw płynnych LOTOS w Zawadzie, ul. Oleska dz. nr 690/102, gm. Turawa, pow. opolski	Falkiewicz Elżbieta, Szydełko Barbara	2014
59	939167	Inw. 138/2008 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna określająca warunki hydrogeologiczne w związku z projektowaną budową stacji paliw płynnych przy Centrum Handlowym w miejscowości Zawada	Moryl J., Moryl A., Szydełko B.	2007
60	949565	Inw. 1076/2009 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna określająca warunki hydrogeologiczne w związku z projektowaną budową stacji paliw płynnych w Dobrzenu Wielkim, ul. Opolska	Rokicki Tomasz, Szydełko Barbara	2009
61	833592	Kat. 140 a Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole Inw. Dok/j/EII/915 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna powykonawcza dla studni nr 1 w Zawadzie k. Opola, pow. Opole, woj. Opole	Burliński R.	1959

Lp.	NrCBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
62	619971	Kat. 543 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna powykonawcza zasobów wód w kat. B z utworów jw dla AGRONOMÓWKI w miejscowości LUBOSZYCE (gm. ŁUBNIANY)	Nemec M.	1965
63	620080	Kat. 670 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole Inw. 35349 Kat. 4625/97 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wód podziemnych z utworów czwartorzędowych w kat. B dla Szkoły w miejscowości Mechnica	Kwaskowska M.	1967
64	833505	Kat. 265 a Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole Kat. 4860PF Arch. Przeds. Geol. Proxima S.A., Wrocław Inw. 6206 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęć wód podziemnych z utworów czwartorzędowych w kat. A, B i C w rejonie Łędziny - Chrząstowice dla Miejskiego Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji w Opolu wraz z aneksem	Kończakowski M., Rodziewicz B., Słoma Bronisław	1964
65	931443	Inw. 1550/2007 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ustalająca zasoby wód podziemnych z utworów czwartorzędowych w miejsc. Kępa	Habdas Alicja	2005
66	77473	Inw. 12200 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna wraz z projektem badań ujęcia wód podziemnych z utworów permu i triasu dla wycinka rejonu w obrębie Opola, zlewnia Odry	Kończakowski Mieczysław, Raczański Janusz	1978
67	621765	Kat. 2610 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wód podziemnych w kat. C dla stopnia wodnego w miejscowości DOBRZEŃ WIELKI (gm. DOBRZEŃ WIELKI) wraz z projektem badań na odwiercenie studni	Daszkiewicz W.	1979
68	621682	Kat. 2473 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wód podziemnych w kat. C dla Zakładów Przemysłu Drzewnego w miejscowości SUCHY BÓR (gm. CHRZĄSTOWICE) wraz z projektem badań na odwiercenie studni	Nemec M.	1978
69	621370	Kat. 2138 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wód podziemnych w kat. B dla PGR w miejscowości NIEWODNIKI (gm. DĄBROWA)	Nemec M.	1976
70	833335	Kat. 468 a Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wód podziemnych utworów czwartorzędowych w kat. A i B ujęcia wodociągów miejskich Opole w miejsc. Zawada, gm. Opole	Kończakowski M., Kryza J., Raczański J.	1986
71	619819	Kat. 377 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wód podziemnych w kat. B dla OZPD w miejscowości DOBRZEŃ WIELKI (gm. DOBRZEŃ WIELKI)	Uliwiak T.	1957
72	620463	Kat. 1102 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wód podziemnych w kat. B dla wodoc. w miejscowości BOGUSZYCE (woj. opolskie) wraz z projektem badań na odwiercenie studni	Nemec M.	1969
73	620725	Kat. 1416 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wód podziemnych w kat. B dla Zakładów Przemysłu Dzwierskiego "OPOLANKA", zakład w miejscowości DOBRZEŃ WIELKI (gm. DOBRZEŃ WIELKI)	Pruchniewicz T.	1972
74	621065	Kat. 1810 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wód podziemnych w kat. B z utworów cenomańskich dla Kopalni Odkrywkowej "Folwark" w miejscowości Boguszyce (woj. opolskie)	Kwaskowska M.	1974
75	619802	Kat. 358 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wód podziemnych w kat. C dla POM w miejscowości DOBRZEŃ WIELKI (gm. DOBRZEŃ WIELKI) wraz z projektem badań na odwiercenie studni	Sleszynski J.	1964
76	620611	Kat. 1276 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wód podziemnych w kat. C dla Zakładów Dzwierskich w miejscowości DOBRZEŃ WIELKI (gm. DOBRZEŃ WIELKI) wraz z projektem badań na odwiercenie studni	Pruchniewicz T.	1971
77	621035	Kat. 1774 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wód podziemnych z utworów czwartorzędowych w kat. B dla Kozielskiej Stoczni Rzecznej w miejscowości Dobrzeń Mały (gm. Dobrzeń Wielki)	Wieczorek U.	1974
78	621242	Kat. 2007 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wód podziemnych z utworów czwartorzędowych w kat. B dla Ośrodka Turystyczno-Wypoczynkowego w miejscowości Suchy Bór, pow. Opole	Zaleska M.	1975
79	808919	Kat. 3162 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole Inw. 35255 Kat. 4526/105 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wód podziemnych z utworów trzeciorzędowych w kat. B w Dobrzeńcu Wielkim, gm. Dobrzeń Wielki woj. opolskie	Planeta B.	1985
80	954943	Inw. Dok/st/EII/1098 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczno-techniczna powykonawcza studni wierconej na terenie Tuczarni Świń w Zawadzie, pow. Opole, woj. Opole	Sobczak Franciszek	1960
81	1019256	Inw. 2822/2014 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja określająca warunki geologiczno-inżynierskie terenu składowiska odpadów w Chrząszczycach działka nr 462/225 km. 2 w miejsc. Chrząszczyce gm. Prószków pow. opolski woj. opolskie	Orłowska Irena Maria, Wojewoda Mariola	2014

Lp.	NrCBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
82	936597	Inw. 4327/2007 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja określająca warunki hydrogeologiczne w związku z projektowaniem inwestycji mogącej zanieczyścić wody podziemne - przebudowa stacji paliw płynnych na terenie bazy samochodowej Kopalni "Folwark" w miejsc. Chrząszczyce.	Dziwiśz Radosław, Majewska-Durjasz Iwona	2007
83	832388	Kat. 879 c Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja z likwidacji studni nr 13a ujęcia wód podziemnych Zawada i studni nr 4z ujęcia wód podziemnych Opole wodociągów miejskich w Opolu w miejsc. Opole i Zawada, gm. Opole i Turawa	Mikołajewicz K.	1999
84	832387	Kat. 880 c Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja z likwidacji studni nr 17a ujęcia wód podziemnych w Zawadzie wodociągów miejskich w Opolu w miejsc. Zawada, gm. Turawa	Mikołajewicz	1999
85	318815	Inw. 95849 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: BOGUSZYCE		
86	318710	Inw. 115566 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: BOGUSZYCE-3		
87	318834	Inw. 89893 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: DOBRZEŃ WIELKI		
88	318824	Inw. 92713 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: DOBRZEŃ WIELKI		
89	318837	Inw. 101752 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: DOBRZEŃ WLK.		
90	318639	Inw. 14498 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: LĘDZINY		
91	318644	Inw. 14497 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: LĘDZINY		
92	318634	Inw. 51355 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: LUBOSZYCE-13		
93	274885	Inw. 125734 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: ZAWADA 1A		
94	274890	Inw. 125735 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: ZAWADA NR 6A		
95	991557	Inw. 1938 Arch. Państw. Inst. Geol., Oddz. Świętokrzyski, Kielce	Odzysk wody ze ścieków technologicznych na stacji uzdatniania wody "Zawada" w rejonie Opola. Praca magisterska.	Dzięcioł M.	2003
96	876404	Inw. 23956 Kat. 4526/44 Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 829 Arch. Przeds. Geol. Proxima S.A., Wrocław	Ostateczne orzeczenie hydrogeologiczne odnośnie zaopatrzenia w wodę Opolskich Zakładów Przemysłu Dziewiarskiego w Dobrzeniu Wielkim	Uliwiak T.	1957
97	820284	Kat. 4626/CO/2327 Arch. Państw. Inst. Geol., Oddz. Dolnośląski, Wrocław	Program badań geologicznych w kat. C1 Z ROZPOZNANIEM JAKOŚCI KOPALINY W KAT. B złoża kruszywa naturalnego "ZAWADA"	SOBKIEWICZ B., WAWRZKÓW E.	1971
98	820197	Kat. 4626/CO/2326 Arch. Państw. Inst. Geol., Oddz. Dolnośląski, Wrocław	Program badań geologicznych złoża kruszywa mineralnego "ZAWADA"	Głogowski W.	1967
99	809337	Kat. 3445 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Program badań hydrogeologicznych dla ujęcia wód z utworów czwartorzędowych na terenie ujęcia wodociągowego (studnia zastępcza nr 6b, 9a i 11b) dla WPWiK w Opolu. Miejsc. Zawada (gm. Turawa)	Kwaskowska M.	1988
100	809400	Kat. 3515 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Program badań hydrogeologicznych na ujęciu wód podziemnych z utworów czwartorzędowych na terenie ujęcia wodociągowego miasta Opola w Zawadzie (dotyczy wykonania studzien zastępczych nr 2b, 8a, 14b)	Raczmański J.	1989
101	809373	Kat. 3476 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Program badań hydrogeologicznych na ujęciu wód podziemnych z utworów czwartorzędowych na terenie ujęcia wodociągowego miasta Opola w Zawadzie (studnia zastępcza nr 17a)	Raczmański J.	1989
102	832733	Kat. 537 c Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Program badań hydrogeologicznych na wykonanie otworu poszukiwawczego w utworach czwartorzędowych w Zbicku - przysiółek wsi Lędziny, gm. Chrząstowice	Nemec M.	1983
103	832629	Kat. 639 c Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Program badań hydrogeologicznych na wykonanie otworu poszukiwawczego w utworach kredowych na terenie Obiektu Wojewódzkiego Inspektoratu Obrony Cywilnej w miejscowości Luboszyce, gm. Łubniany	Nemec M.	1986
104	832604	Kat. 665 c Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Program badań hydrogeologicznych na wykonanie otworu rozpoznawczego w utworach trzeciorzędowych na terenie budowy Osiedla Mieszkaniowego Elektrowni Opole w Dobrzeniu Wielkim	Habdas Alicja	1988
105	832685	Kat. 583 c Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Program badań hydrogeologicznych na wykonanie otworu w utworach czwartorzędowych dla Zlewni Mleka w Kępie, gm. Łubniany	Nemec M.	1984

Lp.	NrCBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
106	809362	Kat. 3474 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Program badań hydrogeologicznych na zastępcze ujęcia wód podziemnych z utworów czwartorzędowych na terenie wodociągów w Zawadzie - otwór nr 10b	Wojciechowska R.	1988
107	832678	Kat. 590 c Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Program badań hydrogeologicznych ujęcia wód podziemnych z utworów czwartorzędowych w miejscowości Lędziny, gm. Chrzastowice	Dymny L.	1984
108	832523	Kat. 746 c Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Program robót na wykonanie otworów obserwacyjnych w rejonie Stacji Sprzedaży Paliw Płynnych w Zawadzie, gm. Turawa	Dymny L.	1992
109	619594	Kat. 116 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt badań hydrogeologicznych na odwiercenie studni dla AGRONOMÓWKI w miejscowości BOGUSZYCE (woj. opolskie)	Sobczak F.	1961
110	621352	Kat. 2117 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt badań hydrogeologicznych na odwiercenie studni dla PGR w miejscowości NIEWODNIKI (gm. DĄBROWA)	Nemec M.	1975
111	621616	Kat. 2406 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt badań hydrogeologicznych na odwiercenie studni dla WODOC. w miejscowości ZAWADA (gm. TURAWA)	Kolaczkowski M.	1978
112	621743	Kat. 2547 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt badań hydrogeologicznych na odwiercenie studni dla WODOC. w miejscowości ZAWADA (gm. TURAWA)	Dymny L.	1979
113	620375	Kat. 998 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt badań hydrogeologicznych na odwiercenie studni dla wodoc. w miejscowości ZAWADA (gm. TURAWA)	Pruchniewicz T.	1969
114	619743	Kat. 289 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	PROJEKT BADAN NA ODWIERCENIE STUDNI dla PGR w miejscowości NIEWODNIKI (gm. DĄBROWA)	Gaździk L., Wieczorek U.	1963
115	86317	Inw. 13708 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa	Projekt badań geologicznych dla opracowania Szczegółowej Mapy Geologicznej Polski w skali 1:50 000 arkusz Jełowa (841), woj. opolskie	Darski Jan	1981
116	833406	Kat. 391 a Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole Inw. 11578 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa	Projekt badań hydrogeologicznych dla ustalenia zasobów eksploatacyjnych z utworów czwartorzędowych w rejonie Zawady w ilości 35 000 m sześciennych/h dla MPWiK w Opolu	Kolaczkowski M.	1975
117	621278	Kat. 2043 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt badań hydrogeologicznych na odwiercenie otworu poszukiwawczego w Osinach na terenie dla Bazy WSS "SPOŁEM"	Zaleska M.	1975
118	620872	Kat. 1583 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt badań hydrogeologicznych na ujęcie wód podziemnych z utworów czwartorzędowych na terenie Ośrodka Rekreacyjnego WOSTIW w miejscowości Suchy Bór (gm. Chrzastowice)	Zaleska M.	1973
119	621285	Kat. 2050 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt badań hydrogeologicznych na zastępcze otwory studzienne nr 2A i 16A ujęcia MPWiK Opole w Zawadzie	Kolaczkowski M.	1975
120	808879	Kat. 3124 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt badań hydrogeologicznych. Plan ruchu (część szczegółowa) na wykonanie otworu poszukiwawczego w utworach kredowych na terenie wsi Folwark, gm. Prószków	Nemec M.	1984
121	809707	Kat. 801 C Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt badań hydrogeologicznych ujęcia wód podziemnych z utworów czwartorzędowych (studnia zastępcza nr 11c) . Miejscowość Zawada, gmina Turawa, woj. opolskie	Dymny L.	1995
122	832463	Kat. 801 c Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt badań hydrogeologicznych ujęcia wód podziemnych z utworów czwartorzędowych (studnia zastępcza nr 11c) . Miejscowość Zawada, gmina Turawa, woj. opolskie	Dymny L.	1995
123	832462	Kat. 801 c Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt geologiczny dotyczący likwidacji studni nr 11b ujęcia wody Zawada wodociągów miejskich w Opolu	Dymny L., Mikołajewicz K.	1995
124	832528	Kat. 741 c Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt likwidacji studzien wodociągów m. Opola nr 2a w Zawadzie i nr S-1 na Osiedlu Dambonia w Opolu	Dymny L.	1992
125	832465	Kat. 799 c Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt prac geologicznych dotyczący likwidacji studni w utworach trzeciorzędowych na ujęciu wodociągu wiejskiego w miejscowości Dobrzeń Wielki	Boda P.	1995
126	832414	Kat. 852 c Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt prac geologicznych dotyczy likwidacji studni nr 12a ujęcia wód podziemnych Zawada wodociągów miejskich w Opolu w miejsc. Zawada, gm. Turawa	Mikołajewicz K.	1998
127	832393	Kat. 874 c Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt prac geologicznych dotyczy likwidacji studni nr 17a ujęcia wód podziemnych Zawada wodociągów miejskich w Opolu w miejsc. Zawada, gm. Turawa	Mikołajewicz K.	1999
128	964256	Inw. 3667/2010 Arch. CAG PIG, Warszawa	Projekt prac geologicznych na wykonanie otworów wiertniczych dla zabudowy wymienników gruntowych do pomp ciepła na terenie działki nr 558/217 i 562/217 przy ul. Leśnej w w miejsc. Chrzaszczycze dla budynku mieszkalnego jednorodzinnego	Burakiewicz Anna, Gregorczyk Tadeusz, Maślanka Marta	2010
129	981867	Inw. 4920/2011 Arch. CAG PIG, Warszawa	Projekt prac geologicznych na wykonanie otworów wiertniczych w celu wykorzystania ciepła Ziemi na działce o numerze ewidencyjnym 3078/6 położonej w miejscowości Dobrzeń Wielki, gm. Dobrzeń Wielki, pow. opolski, woj. opolskie	Bigaj Zbigniew, Potempa Michał	2011
130	971432	Inw. 5861/2010 Arch. CAG PIG, Warszawa	Projekt prac geologicznych na wykonanie prac geologicznych w celu wykorzystania ciepła Ziemi w Górkach, ul. Stawowa - dz. 212/48, gm. Prószków	Szydełko Sebastian	2010

L.p.	NrCBDG dokumentu	Numer archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
131	833024	Kat. 4117 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt prac geologicznych w utworach czwartorzędowych na terenie ujęcia wód podziemnych wodociągu miasta Opola w Zawadzie (gm. Turawa). Dotyczy odwiercenia otworu zastępczego nr 17b	Mikołajewicz K.	1999
132	809080	Kat. 2530 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt (Program) badań geoelektrycznych dla zaopatrzenia w wodę rejonu Dobrzeń Wielki - Czarnowąsy, pow. Dobrzeń Wielki	Łuniewski Ryszard	1979
133	833585	Kat. 148 a Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt robót geologicznych dla ujęcia wody podziemnej w tuczarni świń w Zawadzie, pow. Opole	Raczmański Janusz	1959
134	832538	Kat. 731 c Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt techniczny likwidacji 5 studni (nr 8, 9, 13, 14a i 17) na terenie ujęcia wodociągowego w Zawadzie, gm. Turawa	Nemec M.	1991
135	832648	Kat. 620 c Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt techniczny likwidacji otworów hydrogeologicznych nr 12, 15a ujęcia miejskiego w Zawadzie wraz z aneksem	Kołaczkowski M.	1984
136	621740	Kat. 2544 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt techniczny likwidacji otworu nr 2 na ujęciu jw. dla WODOC. w miejscowości BOGUSZYCE (gm. PRÓSZKÓW)	Habdas Alicja	1979
137	832704	Kat. 563 c Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt techniczny likwidacji studni nr 1, 2, 6, 10, 15, 16 na terenie ujęć wody wodociągów opolskich w Zawadzie, gm. Turawa	Dymny L.	1981
138	832484	Kat. 785 c Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt techniczny likwidacji studni nr 1a ujęcia wody Zawada nr 3 z ujęciem OLESKA w Opolu	Mikołajewicz K.	1994
139	832763	Kat. 495 c Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt techniczny likwidacji studni wierconej, ujmującej wodę podziemną z utworów trzeciorzędowych na terenie Zakładu Dziwiarskiego "D" "OPOLANKA" w Dobrzeń Wielkim	Pruchniewicz T.	1980
140	832582	Kat. 687 c Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt techniczny likwidacji trzech nieczynnych studni (nr 6A, 10A, 11z) na terenie ujęcia wodociągowego w Zawadzie	Wojciechowska R.	1988
141	832514	Kat. 755 c Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt techniczny renowacji studni nr 4 ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych w miejsc. Zawada k. Opola	Kukla J., Sady Adam	1993
142	389724	Inw. 19303 Kat. 4626/278 Arch. CAG PIG, Warszawa	Sprawozdanie z badań geofizycznych wykonanych na wystąpieniach bazaltu w woj. opolskim w rejonie Dębskiej Kuźni, Mechnic, Pietrowic, powiaty: Opole, Głubczyce	Gruszka Anna	1974
143	832498	Kat. 771 c Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Sprawozdanie z renowacji studni nr 4 ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych w miejscowości Zawada K/Opola	Kukla J., Sady Adam	1993
144	203218	Kat. 2763 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	SUCHY BOR - CHRZASTOWICE - ZAKŁ.PRZEM.DRZEWNego Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wód podziemnych w kat. B z utworów jw. dla jw. w miejscowości jw. (dot. ujęcia składającego się z otworów nr jw.)	Nemec M.	1981
145	809370	Kat. 3456 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole Inw. 40890 Kat. 4526/117 Arch. CAG PIG, Warszawa	Ujęcie wody podziemnej z utworów trzeciorzędowych w miejscowości Dobrzeń Wielki gmina Dobrzeń Wielki woj. opolskie dla Osiedla Mieszkaniowego Elektrowni Opole kategoria B	Habdas Alicja	1989
146	876744	Inw. 38792 Kat. 4526/85 Arch. CAG PIG, Warszawa	Ujęcie wody podziemnej z utworów trzeciorzędowych w miejscowości Dobrzeń Wielki woj. Opole powiat Opole dla P.O.M. Dobrzeń Wielki kategoria B	Nemec M.	1966
147	876263	Inw. 20956 Kat. 4526/31 Arch. CAG PIG, Warszawa	Ujęcie wód podziemnych z utworów czwartorzędowych lub trzeciorzędowych w miejscowości Dobrzeń Wielki woj. Opole powiat Opole dla Państwowego Ośrodka Maszynowego Dobrzeń Wielki kategoria C	Śleszyński J.	1964
148	395534	Inw. 300/2002 Arch. CAG PIG, Warszawa	Uproszczona dokumentacja geologiczna w kat. C1 złoża kruszywa naturalnego "Bładacz" w miejscowości Bładacz.	Swoboda H.	2001
149	67763	Inw. 809/95 Arch. CAG PIG, Warszawa	Uproszczona dokumentacja geologiczna w kat. C1 złoża kruszywa naturalnego "Zawada" w miejsc. Luboszyce, Zawada, gm. Łubniany, Turawa, woj. opolskie	Baranowski Józef	1994
150	70796	Inw. 8150 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa	Uproszczona dokumentacja geologiczna złoża kruszywa naturalnego "Zawada"	Głogowski W., Zębała E.	1969
151	86302	Inw. 2154/95 Arch. CAG PIG, Warszawa	Uproszczona dokumentacja geologiczno-inżynierska dla projektu technicznego budowy kanalizacji sanitarnej w miejsc. Górki, gm. Prószków, woj. opolskie	Kozło Witold	1995
152	67369	Inw. 674/95 Arch. CAG PIG, Warszawa	Weryfikacja zasobów złóż surowców pospolitych województwa opolskiego	Bogacz Andrzej, Preidl Maria	1994
153	962022	Inw. Opr/st/EII/1813 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa	Wstępne orzeczenie w sprawie rozbudowy ujęcia wodociągowego miasta Opola na złożu "Zbyszko-Zawada" - program badań	Osuch Bolesław, Sobczak Jerzy, Wieczysty Artur	1959
154	829699	Inw. 5341 Kat. 4626/35 Arch. CAG PIG, Warszawa	Wyniki analizy pyłkowej trzech prób z okolic Opola Śląskiego.	Doktorowicz-Hrebnička J.	1954
155	195182	Kat. 2560 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	ZAWADA - TURAWA - WODOC. M. OPOLA Projekt badań hydrogeologicznych na odwiercenie studni nr jak wyżej dla jw. w miejscowości jw.	Dymny L.	1980
156	217659	Kat. 3044 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	ZAWADA - TURAWA - WODOC. M. OPOLA Projekt badań hydrogeologicznych na odwiercenie studni nr jak wyżej dla jw. w miejscowości jw.	Kołaczkowski M.	1984

Lp.	NrCBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
157	203191	Kat. 2733 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	ZAWADA - TURAWA - WODOC. M.OPOLA - 10A, 17 - CZWARTORZED Aneks do dokumentacji hydrogeologicznej zasobów wód podziemnych w kat.B dla jw. w miejscowości jw.(dot otworu nr jw.) aneks do poz nr. 265 a	Dymny L.	1981
158	195251	Kat. 2646 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	ZAWADA - TURAWA - WODOC.M. OPOLA - 14A, 15A Aneks do dokumentacji hydrogeologicznej zasobów wód podziemnych w kat.B dla jw. w miejscowości jw.(dot otworu nr jw.) aneks do poz nr. 265 a	Dymny L.	1980
159	203137	Kat. 2676 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	ZAWADA - TURAWA - WODOC.M. OPOLA Projekt badań hydrogeologicznych na odwiercenie studni nr jak wyżej dla jw. w miejscowości jw.	Dymny L.	1981
WARIANT III					
1	73469	Inw. 1034/96 Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 4525/17 Arch. Państw. Inst. Geol., Oddz. Dolnośląski, Wrocław	Analiza stratygraficzna otworu studziennego Kurznie 1a, gm. Popielów, woj. opolskie	Badura Janusz, Przybylski Bogusław	1996
2	391555	Inw. 3428w Kat. 4526/22 Arch. CAG PIG, Warszawa	Analiza wody, miejsce pobrania Fabryka Wyrobów Metal. i Narzędzi Gospod. w Osowcu k/Opola, otw. 3/64	Skutela K.	1964
3	391563	Inw. 3430w Kat. 4526/24 Arch. CAG PIG, Warszawa	Analiza wody, miejsce pobrania Fabryka Wyrobów Metal. i Narzędzi Gospod. w Osowcu k/Opola, otw. 7/64	Skutela K.	1964
4	391561	Inw. 3429w Kat. 4526/23 Arch. CAG PIG, Warszawa	Analiza wody, miejsce pobrania Fabryka Wyrobów Metal. i Narzędzi Gospod. w Osowcu k/Opola, otw. nr 11/64	Skutela K.	1964
5	391818	Inw. 3444w Kat. 4625/46 Arch. CAG PIG, Warszawa	Analiza wody, miejsce pobrania: Polska Nowa Wieś, otw. K-1	Skutela K.	1964
6	391823	Inw. 3443w Kat. 4625/49 Arch. CAG PIG, Warszawa	Analiza wody, miejsce pobrania: Polska Nowa Wieś, otw. K-2	Skutela K.	1964
7	832944	Kat. 4217 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Aneks do dokumentacji geologicznej ujęcia wody podziemnej z utworów trzeciorzędowych BRZEZIE ELEKTROWNIA - studnia zastępcza nr 1Z	Jaworski W.	2001
8	809694	Kat. 3829 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Aneks do dokumentacji geologicznej zawierającej ustalenia zasobów wód podziemnych w rejonie Opola, woj. opolskie, z utworów triasowych formacji cenomańskiej - ujęcie wody Kopalni "Folowark" w miejscowości Boguszyce, gmina Pruszków, woj. opolskie	Habdas Alicja, Nemeć M.	1995
9	833181	Kat. 3930 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Aneks do dokumentacji hydrogeologicznej ujęcia wody Ośrodka Wczasowego Cementowni Odra w Turawie (gm. Turawa)	Jaworski W.	1997
10	809297	Kat. 3399 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Aneks do dokumentacji hydrogeologicznej ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych w kat. B w miejsc. Dębska Kuźnia, gm. Chrzastowice	Habdas Alicja	1988
11	809350	Kat. 3460 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Aneks do dokumentacji hydrogeologicznej ujęcia wody podziemnej z utworów trzeciorzędowych w kat. B na terenie wsi Brzezina dla wodociągu grupowego Dobrzeń (gm. Dobrzeń Wielki)	Habdas Alicja	1988
12	900353	Inw. 28193 Kat. 4626/168 Arch. CAG PIG, Warszawa	Aneks do dokumentacji hydrogeologicznej ujęć wód podziemnych w kat."C" z utworów triasowych ujęcie dla wsi w miejsc. Tarnów Opolski, woj. Opole	Grądzki H., Kuczyński M.	1966
13	809003	Kat. 859 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole Inw. 38796 Kat. 4626/229 Arch. CAG PIG, Warszawa	Aneks do dokumentacji hydrogeologicznej ujęć wód podziemnych dla zaopatrzenia w wodę osiedli wiejskich położonych na południe i zachód od Opola na odwiercenie otworu badawczo-eksploatacyjnego nr 2 rejon 7: Boguszyce - Zlinice	Nemeć M.	1968
14	833174	Kat. 3937 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Aneks do dokumentacji hydrogeologicznej ujęć wód podziemnych z utworów triasowych na terenie miejsc. Tarnów Opolski (gm. Tarnów Opolski)	Habdas Alicja	1997
15	809511	Kat. 3625 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Aneks do dokumentacji hydrogeologicznej ustalającej zasoby wody podziemnej dla regionu hydrogeologicznego Grotowice-Utrata ustalający wydajność ujęcia otworu nr 2 Śląskich Zakładów Przemysłu Wapiennego w Tarnowie Opolskim (gm. Tarnów Opolski)	Daszkiewicz W.	1992
16	809440	Inw. 394/91 Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 3552 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Aneks do dokumentacji hydrogeologicznej w kat. B na awaryjne ujęcie wody podziemnej (otwór nr 2) z utworów trzeciorzędowych dla wodociągu zakładowego RSP w miejsc. Popielów, gm. Popielów	Gola Eugenia, Sobczak Franciszek	1990
17	809242	Kat. 3334 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Aneks do dokumentacji hydrogeologicznej w kat. B ujęcia wody podziemnej w utworach czwartorzędowych na terenie wsi Prady, gm. Dąbrowa	Nemeć M.	1987
18	809244	Kat. 3341 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Aneks do dokumentacji hydrogeologicznej w kat. B ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych na ogródkach Działkowych w Komprachcicach, gm. Komprachcice	Gądzik L.	1987

L.p.	NrCBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
19	809429	Kat. 3534 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Aneks do dokumentacji hydrogeologicznej w kat. B ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych na terenie Ośrodka Wypoczynkowego Zakładów Mięsnych w Turawie (gm. Turawa)	Gaździk L.	1990
20	809593	Kat. 3718 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Aneks do dokumentacji hydrogeologicznej w kat. B ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych na terenie Szpitala w miejsc. Kup, gm. Dobrzeń Wielki	Gaździk L.	1993
21	809209	Kat. 3340 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Aneks do dokumentacji hydrogeologicznej w kat. B ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych na terenie Zakł. Prod. Warzywniczej w miejsc. Domecko, gm. Komprachcice	Gaździk L.	1986
22	809530	Kat. 3645 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Aneks do dokumentacji hydrogeologicznej w kat. B ujęcia wody z utworów czwartorzędowych na terenie Fermy Trzody Chlewnej w Ciepłowicach (RSP Borkowice), gm. Dąbrowa	Nemec M.	1992
23	809658	Kat. 3787 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Aneks do dokumentacji hydrogeologicznej w kat. B ujęcia wód podziemnych z utworów trzeciorzędowych w miejsc. Siolkowice Stare, gm. Popielów	Sobczak F.	1994
24	808934	Kat. 3177 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Aneks do dokumentacji hydrogeologicznej w kat. B. Ujęcie wody podziemnej z utworów czwartorzędowych na terenie Fabryki Wytwarzania Metalowych w miejsc. Osowiec Śląski, gm. Turawa	Habdas Alicja	1985
25	808873	Kat. 3117 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Aneks do dokumentacji hydrogeologicznej w kat. B. Ujęcie wód podziemnych z utworów kredowych (cenomańskich) na terenie wsi Boguszycze, gm. Prószków	Nemec M.	1984
26	809141	Kat. 3243 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Aneks do dokumentacji hydrogeologicznej w kat. B z utworów trzeciorzędowych (otwór nr 4a) w Prószkowie, gm. Prószków	Nemec M.	1986
27	833177	Kat. 3934 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Aneks do dokumentacji hydrogeologicznej wód podziemnych z utworów kredy Górnej strefy ochronnej w miejsc. Czarnowasy, gm. Dobrzeń Wielki	Sobczak F.	1997
28	832997	Kat. 4149 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Aneks do dokumentacji hydrogeologicznej wyznaczający granice strefy ochronnej zakładowego ujęcia wody dla Zakładu Techniczno-Budowlanego POLBAU Sp. z o. o. w Opolu	Jaworski	2000
29	620601	Kat. 1265 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Aneks do dokumentacji hydrogeologicznej zasobów wód podziemnych w kat. B dla PGR Solniki w miejscowości Dąbrowa Niemodlińska (woj. opolskie)	Gaździk L.	1971
30	620593	Kat. 1256 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Aneks do dokumentacji hydrogeologicznej zasobów wód podziemnych w kat. B dla wodoc. w miejscowości BOGUSZYCE (woj. opolskie)	Wieczorek U.	1971
31	619836	Kat. 394 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Aneks do dokumentacji hydrogeologicznej zasobów wód podziemnych w kat. C dla wodoc. w miejscowości DĘBSKA KUŹNIA (gm. CHRZAŚTOWICE) wraz z projektem badań na odwiercenie studni	Nemec M.	1965
32	621348	Kat. 2113 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Aneks do dokumentacji hydrogeologicznej zasobów wód podziemnych w kat. B dla WODOC. w miejscowości TURAWA (gm. TURAWA)	Nemec M.	1976
33	621703	Kat. 2501 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Aneks do dokumentacji hydrogeologicznej zasobów wód podziemnych w kat. B dla WODOC. w miejscowości ZAWADA (gm. TURAWA) (dot. otworów 1A i 16A) aneks do poz. nr. 265 a	Dymny L.	1979
34	621458	Kat. 2235 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Aneks do dokumentacji hydrogeologicznej zasobów wód podziemnych w kat. B dla WODOC. w miejscowości ZAWADA (gm. TURAWA) (dot. otworów 2A i 16A), aneks do poz. nr. 265 a	Kolaczkowski M.	1977
35	620925	Kat. 1649 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Aneks do dokumentacji hydrogeologicznej zasobów wód podziemnych w kat. B z utworów czwartorzędowych dla PGR w miejscowości Domecko (gm. Komprachcice)	Gaździk L.	1974
36	809602	Kat. 3729 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Aneks do dokumentacji hydrogeologicznej zasobów wód podziemnych w kat. B z utworów trzeciorzędowych dla RSP Popielów (gm. Popielów)	Wikło J.	1993
37	75151	Inw. 2213/96 Arch. CAG PIG, Warszawa	Aneks do dokumentacji hydrogeologicznej zasobów wód podziemnych w utworach wapienia muszlowego w kat. B dla obszaru "Grotowice-Utrata" z ustaleniem stref ochronnych ujęcia, rejon Grotowice-Utrata, woj. opolskie [1995]	Dymny Lechosław	1995
38	833202	Kat. 3899 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Aneks do dokumentacji hydrogeologicznej zasobów wód podziemnych z utworów czwartorzędowych na terenie Ośr. Doskon. Kadr Służby Więziennej "KORAB" w Turawie (gm. Turawa)	Habdas Alicja	1996
39	809743	Kat. 3968 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Aneks do dokumentacji hydrogeologicznej zasobów wód podziemnych z utworów czwartorzędowych (studnia zastępcza nr 11c)	Dymny L.	1996
40	833311	Kat. 492 a Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Aneks do dokumentacji hydrogeologicznej zasobów wód podziemnych z utworów czwartorzędowych w kat. B dla wodociągów Opola w miejsc. Zawada	Gaździk L.	1989

L.p.	NrCBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
41	809667	Kat. 3795 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Aneks do dokumentacji hydrogeologicznej zasobów wód podziemnych z utworów Górnej kredy. Ustalenie stref ochronnych ujęcia wód podziemnych w miejsc. Brzezcie (gm. Dobrzeń Wielki)	Dymny L.	1995
42	833344	Kat. 459 a Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Aneks do dokumentacji hydrogeologicznej zasobów wód podziemnych z utworów kredowych w miejscowości Borki k/Opola gm. Dobrzeń Wielki	Kwaskowska M.	1987
43	833295	Kat. 508 a Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Aneks do dokumentacji zasobowej ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych dla wodociągów w miejsc. Zawada	Dymny L.	1992
44	809699	Kat. 3839 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Aneks do dokumentacji zasobowej ujęcia wód podziemnych z utworów czwartorzędowych (studnia zastępcza nr 8a) . Miejscowość Zawada, gmina Turawa, woj. opolskie	Dymny L.	1995
45	833305	Kat. 498 a Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Aneks do dokumentacji zasobowej ujęć wód podziemnych z utworów czwartorzędowych obszaru ujęcia wody dla m. Opola w Zawadzie	Żuk U.	1990
46	833361	Kat. 440 a Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Aneks do dokumentacji zasobów wody w utworów czwartorzędowych obejmujący wiercenie otworów zastępczych nr 1b, 12a, 13a, 15b i rekonstrukcję otworu nr 1a w miejscowości Zawada, gm. Turawa	Kończakowski M.	1984
47	142259	Kat. 1674 Arch. EC Katowickie Przeds. Geol. Sp. z o.o., Katowice Kat. PGK/329 Arch. CAG PIG, Warszawa	Aneks do dokumentacji złoża węgla brunatnego "Polska Nowa Wieś", pow. Opole, woj. Opole	Grabowski W., Kozłowska B.	1964
48	620496	Kat. 1138 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Aneks do projektu badań hydrogeologicznych na odwiercenie studni dla PGR w miejscowości SKARBISZÓW (gm. DĄBROWA) aneks do poz. nr 1117 b	Jaszczuk C.	1970
49	899990	Inw. 9491 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa	Aneks do projektu badań geologiczno-inżynierskich na opracowanie dokumentacji geologiczno-inżynierskiej dla założeń techniczno-ekonomicznych elektrowni "Górna Odra" w Czarnowasach	Grzebalski G.	1972
50	621295	Kat. 2060 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Aneks do projektu badań hydrogeologicznych na ujęcie wody podziemnej z utworów triasowych dla Zajazdu "NIEDŹWIEDNIK" k. miejscowości Walidrogi	Pruchniewicz T.	1976
51	809583	Kat. 3707 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Aneks do projektu badań hydrogeologicznych na wykonanie otworu poszukiwawczego w utworach czwartorzędowych na terenie miejsc. Kadłub Turawsk, gm. Turawa, pow. opolski, woj. opolskie	Sobczak F.	1993
52	621268	Kat. 2033 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Aneks do projektu badań hydrogeologicznych na wykonanie otworu poszukiwawczego w utworach triasowych dla Zajazdu k. Walidróg przy trasie E-22	Pruchniewicz T.	1976
53	833263	Kat. 1549 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Aneks do projektu badań na wykonanie otworów rozpoznawczych dla PGR, Kombinatu Ogrodniczego w miejscowości Prószków (gm. Prószków)	Wieczorek U.	1973
54	832971	Kat. 4177 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Aneks do projektu prac geologicznych w utworach triasu (wapien muszlowy) dotyczący zmiany lokalizacji projektowanego otworu awaryjnego nr IA ujęcia wód podziemnych wodociągów miasta Opola Grotowice-Utrata w miejsc. Tarnów Opolski (gm. Tarnów Opolski)	Mikołajewicz	2000
55	820150	Kat. 4625/CO/1418 Arch. Państw. Inst. Geol., Oddz. Dolnośląski, Wrocław	Aneks do projektu robót geologicznych dla złoża surowców ilastych w DĄBROWIE NIEMODLIŃSKIEJ	Głogowski Waldemar	1963
56	818725	Kat. 210 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Aneks do projektu robót hydrogeologicznych dla ujęcia wód podziemnych z utworów czwartorzędowych na terenie PGR w Bogdanowicach (pow. Głubczyce)	Gaździk L., Wieczorek U.	1964
57	620111	Kat. 703 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Aneks do projektu robót hydrogeologicznych na ujęcie wód podziemnych z utworów czwartorzędowych dla wsi Turawa, pow. Opole	Gorecki R.	1966
58	89199	Inw. 2343/97 Arch. CAG PIG, Warszawa	Aneks do uproszczonej dokumentacji geologiczno-inżynierskiej dla budowy hali magazynowej w Prószkowie, ul. Partyzantów, gm. Prószków, woj. opolskie	Szydełko Barbara	1997
59	832956	Kat. 4203 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Aneks do zasobowej dokumentacji hydrogeologicznej dotyczący awaryjnego ujęcia wody podziemnej i stref ochronnych z utworów czwartorzędowych na terenie wsi Niwki, gm. Chrzastowice	Sobczak	2001
60	833368	Kat. 433 a Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole Inw. 13870c CUG Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 1023pf Arch. Przeds. Geol. Proxima S.A., Wrocław	Aneks II do dokumentacji hydrogeologicznej zasobów wody w wapieniu muszlowym wraz z projektem badań na udokumentowanie zasobów w kat. B+C ujęć Opole, Grotowice-Utrata	Kończakowski Mieczysław, Raczmański Janusz	1984

Lp.	NrCBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
61	809730	Kat. 3874 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Aneks II do zasobowej dokumentacji hydrogeologicznej ujęcia wód podziemnych z utworów czwartorzędowych w miejscowości Kurznie, gmina Popielów, woj. opolskie	Sobczak F.	1996
62	809529	Kat. 3644 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Aneks nr 2 do dokumentacji hydrogeologicznej w kat. B na ujęciu wody podziemnej z utworów czwartorzędowych na terenie Ośrodka Wczasowego Zakładów Mięsnych i Ośrodka Wczasowego LZS "KOTWICA" w Turawie (gm. Turawa)	Habdas Alicja	1992
63	809631	Kat. 3754 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Aneks nr 2 do dokumentacji hydrogeologicznej w kat. B na ujęciu wody podziemnej z utworów trzeciorzędowych w miejsc. Brzezie (gm. Dobrzeń Wielki) dla wodociągu grupowego	Habdas Alicja	1994
64	983474	Kat. PTPNoZ/67 Arch. CAG PIG, Warszawa	Badania charakteru zamulania oraz własności geologiczno-inżynierskich i hydrogeologicznych osadów zbiornika Turawa sprawozdanie z etapu II realizowanego w okresie 1.1-30.11.1981	Kowalski Stefan, Koziar Jan, Kryza Józef, Kryza Ryszard, Moryl Janusz, Roszak Wojciech, Teisseyre Andrzej	1981
65	203890	Kat. 2814 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	BIERDZANY - TURAWA - PGR Aneks do dokumentacji hydrogeologicznej zasobów wód podziemnych w kat. B dla jw. w miejscowości jw. (dot otworu nr jw.) aneks do poz nr. 411 b	Gaździk L.	1981
66	213815	Kat. 2935 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	BOGUSZYCE - PROSZKOW - WODOC. Projekt badań hydrogeologicznych na odwiercenie studni nr jak wyżej dla jw. w miejscowości jw.	Nemec M.	1983
67	203165	Kat. 2706 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	BORKI - DOBRZEN WLK. - ELEKTROWNIA "OPOLE" Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wód podziemnych w kat. B z utworów jw. dla jw. w miejscowości jw. (dot. ujęcia składającego się z otworów nr jw.)	Kwaskowska M.	1981
68	196193	Kat. 2801 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	BORKI - DOBRZEN WLK. - ELEKTROWNIA "OPOLE" Sprawozdanie z badań przeprowadzonych na ujęciu jw. w miejscowości jw. (dotyczy otworu nr jw.)	Kwaskowska M.	1980
69	203253	Kat. 2810 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	CHROSCICE - DOBRZEN WLK. - WODOC. Aneks do dokumentacji hydrogeologicznej zasobów wód podziemnych w kat. B dla jw. w miejscowości jw. (dot otworu nr jw.) aneks do poz nr. 719 b	Gaździk L.	1981
70	205661	Kat. 2894 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	CHROSCINA - DABROWA - SZKOLA ROL. Projekt badań hydrogeologicznych na odwiercenie studni nr jak wyżej dla jw. w miejscowości jw.	Nemec M.	1982
71	205611	Kat. 2839 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	CHROSCINA OP. - DABROWA - SZKOLA ROLNICZA Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wód podziemnych w kat. B z utworów jw. dla jw. w miejscowości jw. (dot. ujęcia składającego się z otworów nr jw.)	Nemec M.	1982
72	217671	Kat. 3056 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	CZARNOWASY - DOBRZEN WLK. - WODOC. Projekt badań hydrogeologicznych na odwiercenie studni nr jak wyżej dla jw. w miejscowości jw.	Habdas Alicja	1984
73	195263	Kat. 2662 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	DABROWA NIEM. - DABROWA NIEM. - WODOC. Aneks do projektu badań hydrogeologicznych na odwiercenie studni nr jw. dla jw. w miejscowości jw. aneks do poz. nr. 2635 b	Gaździk L.	1980
74	213800	Kat. 2917 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	DOBRZEN WLK., CZARNOWASY - DOBRZEN WLK. - WODOC. Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wód podziemnych w kat. C z utworów jw. dla jw. w miejscowości jw. wraz z projektem badań na odwiercenie st. nr jw.	Habdas Alicja	1983
75	908187	Inw. 1473/2005 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek do dokumentacji geologicznej ujęcia wody podziemnej z utworów trzeciorzędowych Brzezie Elektrownia - studnia zastępcza 2z w miejsc. Brzezie k/Opola.	Klich H.	2004
76	65537	Inw. 15855 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 5586 Arch. Przeds. Geol. S.A., Kraków	Dodatek do dokumentacji geologicznej w kat. C1 + B złoża wapieni margli kredowych "Opole-Folwark". Miejscowość: Folwark, Chrzowice, gmina: Prószków, woj. opolskie	Fic Alina, Kapera Halina	1985
77	819919	Kat. 289 D Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole Kat. 289D Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole Inw. 13188b CUG Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek do dokumentacji geologicznej w kat. C2 złoża kruszywa naturalnego "Chróstice - Siolkowice" - zmieniający stopień rozpoznania części złoża na kat. C1 z rozpoznaniem jakości kopaliny w kat. B, miejscowość Siolkowice Nowe, Chróstice, gm. Popielów, Dobrzeń Wielki, woj. opolskie	Głogowski Waldemar	1980
78	67170	Inw. 15217 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 336 D Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dodatek do dokumentacji geologicznej w kat. C2 złoża kruszywa naturalnego "Przywory" zmieniający stopień rozpoznania części złoża (pole b) na kat. C1 z rozpoznaniem jakości kopaliny w kat. B	Głogowski Waldemar	1983
79	1076552	Inw. 8204/2016 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek do dokumentacji hydrogeologicznej. Aktualizacja zasobów wodnych ujęcia wody z utworów cenomanu w Czarnowasach, gm. Dobrzeń Wielki, pow. opolski, woj. opolskie	Jaworski Waldemar	2016

Lp.	NrCBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
80	984066	Inw. 6836/2011 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek do dokumentacji hydrogeologicznej określającej warunki hydrogeologiczne w związku z projektowaniem odwodnień dla wydobycia kopalni ze złóż, zawierający sprawozdanie z wykonanych prac i robót geologicznych dotyczący likwidacji otworów piezometrycznych Pg3, Pg7, Pg8, Pg16 w sieci monitoringu wód podziemnych Kopalni Wapienia Góraździe w miejsc. Miedziana	Habdas Alicja	2010
81	1035534	Inw. 3369/2015 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek do dokumentacji hydrogeologicznej określającej warunki hydrogeologiczne w związku z zamierzoną zmianą zakresu odwadniania w celu wydobywania wapieni i margli w kopalni "Opole-Folwark", miejscowość Boguszyce, Chrzęszczyce, Chrzowice, Górki, Folwark, Złotniki, gm. Prószków, woj. opolskie	Kleśta Waldemar, Kryza Joanna, Kryza Józef, Kryza Halina	2014
82	1062219	Inw. 5858/2016 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek do dokumentacji hydrogeologicznej ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych dla fermy drobiu w Naroku, gm. Dąbrowa, woj. opolskie	Jaworski Waldemar	2016
83	1114990	Inw. 3316/2017 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek do dokumentacji hydrogeologicznej ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych dla wodociągu Dębska Kuźnia - Chrzęstowice, studnia awaryjna nr 2a, miejscowość Chrzęstowice, gm. Chrzęstowice, woj. opolskie	Jaworski Waldemar	2016
84	984783	Inw. 7195/2011 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek do dokumentacji hydrogeologicznej ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych dla wodociągu Kobylno-Niwa - studnia nr 4 w miejsc. Kobylno.	Jaworski Waldemar	2010
85	989743	Inw. 1220/2012 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek do dokumentacji hydrogeologicznej ujęcia wody podziemnej z utworów neogeńskich w Brzeziu k.Opola określający zasięg strefy ochronnej ujęcia.	Firlit Grzegorz, Sowińska Katarzyna, Tyrański Maciej	2012
86	801123	Inw. 1697/2003 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek do dokumentacji hydrogeologicznej ujęcia wód podziemnych z utworów czwartorzędowych studniami zastępczymi nr 1az i 2az w miejsc. Dąbrowa Niemodlińska	Chmielewski R., Janaszek-Szafańska Krystyna	2002
87	1027321	Inw. 1385/2015 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek do dokumentacji hydrogeologicznej ujęcia wód podziemnych z utworów czwartorzędowych dla potrzeb nawodnień rolniczych w miejscowości Jaśkowice, gm. Prószków, woj. opolskie	Jaworski Waldemar	2014
88	832914	Kat. 4247 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dodatek do dokumentacji hydrogeologicznej ujęcia wód podziemnych z utworów czwartorzędowych studniami zastępczymi nr 1az, 2az w Dąbrowie Niemodlińskiej	Chmielewski R., Janaszek-Szafańska K.	2002
89	1031043	Inw. 1880/2015 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek do dokumentacji hydrogeologicznej ujęcia wód podziemnych z utworów górnej kredy - studnia uzupełniająca nr IV - w miejsc. Czarnowasy, gm. Dobrzeń Wielki, pow. opolski, woj. opolskie	Porębska-Wanat Barbara	2014
90	931436	Inw. 1548/2007 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek do dokumentacji hydrogeologicznej ustalającej zasoby eksploatacyjne wód podziemnych z utworów czwartorzędowych zastępczego otworu studziennego nr 4 ujęcia wody wodociągu grupowego "Dębska Kuźnia - Chrzęstowice" w miejsc. Chrzęstowice	Sobczak Franciszek	2005
91	984047	Inw. 6835/2011 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek do dokumentacji hydrogeologicznej ustalającej zasoby wód podziemnych z utworów czwartorzędowych dla ujęcia wody do basenu i celów sanitarnych Ośrodka Szkoleniowo-Wypoczynkowego "Suchy Bór" w miejsc. Suchy Bor działka nr 525/303	Habdas Alicja	2010
92	949445	Inw. 894/2009 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek do dokumentacji hydrogeologicznej ustalającej zasoby wód podziemnych z utworów czwartorzędowych dla ujęcia wody wodociągu lokalnego "Turawa-Jezioro Duże" w miejsc. Turawa.	Habdas Alicja	2008
93	1016815	Inw. 1898/2014 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek do dokumentacji hydrogeologicznej w celu ustanowienia strefy ochronnej ujęcia wody w utworach czwartorzędowych i triasowych "Zawada" koło Opola, gminy: Opole, Chrzęstowice, Turawa, woj. opolskie	Kleśta Waldemar, Kryza Józef, Kryza Halina	2012
94	1001210	Inw. 3770/2013 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek do dokumentacji hydrogeologicznej w celu ustanowienia strefy ochronnej ujęcia wody w utworach triasowych "Grotowice" koło Opola, miejsc. Grotowice k/Opola; gminy: Tarnów Op., Gogoglin, woj. opolskie	Kleśta Waldemar, Kryza Józef, Kryza Halina	2012
95	1049998	Inw. 1904/2016 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek do dokumentacji hydrogeologicznej w związku z projektowaną budową stacji paliw płynnych z zapleczem w Bierdzanach ul. Opolska. Wykonanie otworów obserwacyjnych do monitoringu wód podziemnych poziomu czwartorzędowego na terenie stacji paliw płynnych Lotos Optima w Bierdzanach ul. Opolska, dz. nr 1137/130 i 1139/130, gm. Turawa, pow. opolski, woj. opolskie	Golińczak Michał, Szydełko Barbara	2016

Lp.	NrCBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
96	1013587	Inw. 125/2014 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek do dokumentacji hydrogeologicznej wyznaczający granicę strefy ochronnej ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych Turawa - Marszałki w miejsc. Turawa, powiat opolski.	Jaworski Waldemar	2013
97	1025133	Inw. 10/2015 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek do dokumentacji hydrogeologicznej wyznaczający granicę strefy ochronnej ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych w Kadłubie Turawskim, gm. Turawa, pow. opolski, woj. opolskie	Jaworski Waldemar	2014
98	1020834	Inw. 3695/2014 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek do dokumentacji hydrogeologicznej wyznaczający granicę strefy ochronnej ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych w miejsc. Kurznie gm. Popielów pow. opolski woj. opolskie	Jaworski Waldemar	2014
99	1020292	Inw. 3587/2014 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek do dokumentacji hydrogeologicznej wyznaczający granicę strefy ochronnej ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych w Starych Siołkowicach, gm. Popielów, pow. opolski, woj. opolskie	Jaworski Waldemar	2014
100	989779	Inw. 1224/2012 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek do dokumentacji hydrogeologicznej wyznaczający granicę strefy ochronnej ujęcia wody podziemnej z utworów triasowych w Tarnowie Opolskim.	Jaworski Waldemar	2011
101	1021736	Inw. 3965/2014 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek do dokumentacji hydrogeologicznej wyznaczający granicę strefy ochronnej ujęcia wody podziemnej z utworów trzeciorzędowych w miejsc. Chróścice, gmina Dobrzeń Wielki, powiat opolski, woj. opolskie	Jaworski Waldemar	2014
102	1044889	Inw. 5737/2015 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek do zasobowej dokumentacji hydrogeologicznej dotyczący ustalenia wydajności eksploatacyjnej zastępczego otworu studziennego nr 1a ujmującego wodę podziemną z utworów trzeciorzędowych ujęcia wodociągu grupowego "Stare Siołkowice" w miejscowości Stare Siołkowice, gm. Popielów, pow. opolski, woj. opolskie, zlewnia Odry	Sobczak Fr.	2015
103	1047248	Inw. 751/2016 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek do zasobowej dokumentacji hydrogeologicznej dotyczący ustalenia wydajności eksploatacyjnej zastępczego otworu studziennego nr 1b i awaryjnego otworu studziennego nr 3 ujmujących wodę studzienną z utworów czwartorzędowych ujęcia wodociągu grupowego "Kurznie" w miejscowości Kurznie, gm. Popielów, pow. opolski, woj. opolskie, zlewnia Odry	Sobczak Franciszek	2015
104	1046657	Inw. 582/2016 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek do zasobowej dokumentacji hydrogeologicznej dotyczący wydajności eksploatacyjnej zastępczego otworu studziennego nr 2a ujmującego wodę podziemną z utworów trzeciorzędowych ujęcia wody podziemnej wodociągu grupowego "Chróścice" w miejsc. Chróścice, gm. Dobrzeń Wielki, pow. opolski, woj. opolskie	Sobczak Franciszek	2015
105	937342	Inw. 4641/2007 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek do zasobowej dokumentacji hydrogeologicznej dotyczący zastępczego otworu studziennego nr 5a z utworów czwartorzędowych dla wodociągu grupowego w miejsc. Marszałki	Gola J., Sobczak Franciszek	2006
106	1032055	Inw. 2563/2015 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek do zasobowej dokumentacji hydrogeologicznej ustalający wydajność eksploatacyjną awaryjnego otworu studziennego nr 2 ujmującego wodę podziemną z utworów czwartorzędowych dla potrzeb ujęcia wody ujęcia wodociągu grupowego "Kadłub Turawski" w miejscowości Kadłub Turawski, gm. Turawa, pow. opolski, woj. opolskie	Gola Jan	2015
107	1022676	Inw. 4401/2014 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek do zasobowej dokumentacji hydrogeologicznej ustalający wydajność eksploatacyjną zastępczego otworu studziennego nr 15c ujmującego wodę podziemną z utworów czwartorzędowych ujęcia "Zawada" dla potrzeb wodociągu komunalnego miasta Opola, w rejonie miejscowości Zawada, gm. Turawa, pow. opolski, woj. opolskie, zlewnia rzeki Odry	Gola Jan	2014
108	1182952	Inw. 1980/2018 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek do zasobowej dokumentacji hydrogeologicznej ustalający wydajność eksploatacyjną zastępczego otworu studziennego nr 1A ujęcia ujmującego wodę podziemną z utworów trzeciorzędowych wodociągu grupowego "Chróścice" w miejsc. Chróścice, gm. Dobrzeń Wielki, pow. opolski, woj. opolskie	Sobczak Franciszek	2017
109	1022675	Inw. 4400/2014 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek do zasobowej dokumentacji hydrogeologicznej ustalający wydajność eksploatacyjną zrekonstruowanego otworu studziennego nr 10b ujmującego wodę podziemną z utworów czwartorzędowych ujęcia "Zawada" dla potrzeb wodociągu komunalnego miasta Opola, w rejonie miejscowości Zawada, gm. Turawa, pow. opolski, woj. opolskie	Gola Jan	2014
110	986292	Inw. 7981/2011 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek Nr 1 do dokumentacji geologicznej rozliczający zasoby złoża kruszywa naturalnego "Kępa 3" w kat. C1 /po zakończeniu eksploatacji złoża/ w miejsc. Kępa.	Grygiel Zdzisława	2011

Lp.	NrCBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
111	1050092	Inw. 1986/2016 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek nr 1 do dokumentacji geologicznej rozliczający zasoby złoża kruszywa naturalnego "Kosorowice II" w kat. C1 (po zakończeniu eksploatacji złoża), miejscowość Kosorowice, gm. Tarnów Opolski, pow. opolski, woj. opolskie	Grygiel Zdzisław	2016
112	919142	Inw. 1417/2006 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek Nr 1 do dokumentacji geologicznej (uproszczonej) złoża kruszywa naturalnego "Zawada" w kat.C1 w miejsc. Luboszyce	Filon Dżengara, Kancler M.	2006
113	800526	Inw. 1333/2003 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek nr 1 do dokumentacji geologicznej uproszczonej złoża surowców ilastych ceramiki budowlanej "Dobrzeń Wielki" z wnioskiem o uchylenie decyzji z dnia 15.02.1993 r.	Baranowski J.	2003
114	1013802	Inw. 1335/2014 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek nr 1 do dokumentacji geologicznej w kat. C1 złoża kruszywa naturalnego "Chróścice 4" w miejsc. Chróścice, gmina Dobrzeń Wielki, powiat opolski, województwo opolskie	Szczygielski Andrzej	2013
115	1012965	Inw. 6199/2013 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek nr 1 do dokumentacji geologicznej złoża kruszywa naturalnego "Biadacz" w kat. C1+C2 w miejscowości Biadacz, gmina Lubniany, powiat opolski, woj. opolskie	Rozmus Aleksander	2013
116	950671	Inw. 1855/2009 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek nr 1 do dokumentacji geologicznej złoża kruszywa naturalnego "Brzezie Elektownia" w kat. C1 w miejsc. Brzezie, gm. Dobrzeń Wielki, pow. opolski, woj. opolskie	Szczygielski Andrzej	2009
117	953089	Inw. 2843/2009 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek Nr 1 do dokumentacji geologicznej złoża kruszywa naturalnego "Brzezie Zachód" w kat. C1 w miejsc. Brzezie, gm. Dobrzeń Wielki, pow. opolski, woj. opolskie	Szczygielski Andrzej	2009
118	1188414	Inw. 2571/2018 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek nr 1 do dokumentacji geologicznej złoża kruszywa naturalnego "Chróścice 5" w kat. C1+D w miejsc. Chróścice, gm. Dobrzeń Wielki, pow. opolski, woj. opolskie	Grzeszczak Jarosław	2018
119	959630	Inw. 6085/2009 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek nr 1 do dokumentacji geologicznej złoża kruszywa naturalnego "Chróścice" w kat. C1 w miejscowości Chróścice, gm. Dobrzeń Wielki, pow. opolski, woj. opolskie	Szczygielski Andrzej	2009
120	929138	Inw. 824/2007 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek Nr 1 do dokumentacji geologicznej złoża kruszywa naturalnego "Chróścice-Siołkowice" w kat. B+C1 w miejsc. Chróścice, Nowe Siołkowice, Stare Siołkowice.	Grygiel Zdzisław	2007
121	945501	Inw. 4369/2008 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek Nr 1 do dokumentacji geologicznej złoża kruszywa naturalnego "Kępa 2" w kat. C1 w miejsc. Kępa.	Grygiel Zdzisław	2008
122	964426	Inw. 3781/2010 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek Nr 1 do dokumentacji geologicznej złoża kruszywa naturalnego "Kępa" w kat. C1 /po zakończeniu eksploatacji złoża/ w miejsc. Kępa.	Lisowski Jakub, Maślanka Marta, Wałachowska Kazimiera	2009
123	1051431	Inw. 2637/2016 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek nr 1 do dokumentacji geologicznej złoża kruszywa naturalnego Kosorowice VII w kat. C1 w miejsc. Kosorowice, gm. Tarnów Opolski, woj. opolskie	Beniak Andrzej, Wdowczyk Łukasz	2016
124	979155	Inw. 2855/2011 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek nr 1 do dokumentacji geologicznej złoża kruszywa naturalnego "Miedziana" w kat. C1 w miejscowości Miedziana, gm. Tarnów Opolski, pow. opolski, woj. opolskie	Baranowski Józef	2011
125	941501	Inw. 1250/2008 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek nr 1 do dokumentacji geologicznej złoża kruszywa naturalnego "Siołkowice 2" w kat.C1 w miejsc. Siołkowice	Marzec Ewa	2007
126	979795	Inw. 3761/2011 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek nr 1 do dokumentacji określającej warunki hydrogeologiczne w związku z eksploatacją i wpływem odwodnienia złoża wapieni triasowych Tarnów Opolski na środowisko naturalne	Bezkorowajny Andrzej	2011
127	656457	Inw. 700/2002 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek Nr 1 do uproszczonej dokumentacji geologicznej w kat. C1 złoża kruszywa naturalnego "Przysiecz II" w miejsc. Przysiecz.	Grygiel Z.	2002
128	656608	Inw. 808/2002 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek nr 1 do uproszczonej dokumentacji geologicznej w kat.C1 złoża kruszywa naturalnego "Prószków II" z wnioskiem o uchylenie decyzji zatwierdzającej	Baranowski J.	2001
129	656602	Inw. 807/2002 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek nr 1 do uproszczonej dokumentacji geologicznej w kat.C1 złoża piasków "Przysiecz" z wnioskiem o uchylenie decyzji zatwierdzającej	Baranowski J.	2001
130	974376	Inw. 9317/2010 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek nr 10 do dokumentacji geologicznej złoża kruszywa naturalnego "Przywory" w kat. C1+C2 w miejsc. Kosorowice, Miedziana, Przywory	Grygiel Zdzisław	2010
131	978060	Inw. 2162/2011 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek nr 11 do dokumentacji geologicznej złoża kruszywa naturalnego "Przywory" w kat. C1+C2 w miejsc. Kosorowice, Miedziana, Przywory	Grygiel Zdzisław	2010
132	1000778	Inw. 3588/2013 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek nr 12 do Dokumentacji geologicznej złoża kruszywa naturalnego "Przywory" w kategorii C1 + C2, miejscowość Kosorowice, Miedziana, Przywory, gmina Tarnów Opolski, powiat opolski, województwo opolskie	Rozmus Aleksander	2013
133	1018348	Inw. 2625/2014 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek nr 13 do dokumentacji geologicznej złoża kruszywa naturalnego "Przywory" w kat. C1+C2 w miejsc. Kosorowice, Miedziana, Przywory gm. Tarnów Opolski pow. opolski woj. opolskie	Rozmus Aleksander	2014

L.p.	NrCBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
134	1035436	Inw. 3443/2015 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek nr 14 do dokumentacji geologicznej złoża kruszywa naturalnego Przywory w kat. C1+C2 w miejsc. Kosorowice, Miedziana, Przywory, gm. Tarnów Opolski, pow. opolski, woj. opolskie	Beniak Andrzej, Gnyra Janusz, Wdowczyk Łukasz	2015
135	985672	Inw. 7625/2011 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek Nr 2 do dokumentacji geologicznej rozliczający zasoby złoża kruszywa naturalnego "Brzezie 2" w kat. C1 /po zakończeniu eksploatacji złoża/	Grygiel Zdzisław	2011
136	1023107	Inw. 4779/2014 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek nr 2 do dokumentacji geologicznej złoża kruszywa naturalnego "Brzezie Elektrownia" w kategorii C1 w miejscowości Brzezie, gmina Dobrzeń Wielki, powiat opolski, woj. opolskie	Rozmus Aleksander	2014
137	1143894	Inw. 8216/2017 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek nr 2 do dokumentacji geologicznej złoża kruszywa naturalnego Chróścice 4 w kat. C1, m. Chróścice, gm. Dobrzeń Wielki, pow. opolski, woj. opolskie	Grzeszczak Jarosław	2017
138	938658	Inw. 5488/2007 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek nr 2 do dokumentacji geologicznej złoża kruszywa naturalnego "Chróścice-Siołkowice" w kat. B + C1 w miejscowości Chróścice, Nowe Siołkowice, Stare Siołkowice, gm. Popielów, Dobrzeń Wielki, pow. opolski, woj. opolskie	Grygiel Zdzisław	2007
139	915911	Inw. 3515/2005 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek nr 2 do dokumentacji geologicznej złoża kruszywa naturalnego "Przysiecz II" w kat.C1	Marzec Z., Marzec E.	2005
140	910987	Inw. 2327/2005 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek Nr 2 do dokumentacji geologicznej złoża kruszywa naturalnego "Przywory" w kat. C1+C2 w miejsc. Kosorowice, Miedziana, Przywory.	Szczygielski A.	2005
141	957322	Inw. 4692/2009 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek nr 3 do dokumentacji geologicznej złoża kruszywa naturalnego "Chróścice - Siołkowice" w kat. B + C1, miejsc. Chróścice, Nowe Siołkowice, Stare Siołkowice, gm. Popielów, Dobrzeń Wielki, pow. opolski, woj. opolskie	Grygiel Zdzisław	2009
142	925075	Inw. 198/2007 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek Nr 3 do dokumentacji geologicznej złoża kruszywa naturalnego "Przywory" w kat. C1 + C2 w miejsc. Kosorowice, Miedziana, Przywory.	Szczygielski A.	2006
143	1128769	Inw. 5254/2017 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek nr 4 do dokumentacji geologicznej złoża kruszywa naturalnego "Chróścice-Siołkowice" w kat. C1 w miejsc. Chróścice, Nowe Siołkowice, Stare Siołkowice, gm. Dobrzeń Wielki, Popielów, pow. opolski, woj. opolskie	Grygiel Zdzisław	2017
144	932906	Inw. 1890/2007 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek nr 4 do dokumentacji geologicznej złoża kruszywa naturalnego "Przywory" w kat. C1+C2 w miejsc. Kosorowice, Miedziana, Przywory	Baranowski J.	2007
145	935081	Inw. 3684/2007 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek nr 5 do dokumentacji geologicznej złoża kruszywa naturalnego "Przywory" w kategorii C1+C2 w miejscowości Kosorowice, Miedziana i Przywory	Grygiel Zdzisław	2007
146	936203	Inw. 4216/2007 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek nr 6 do dokumentacji geologicznej złoża kruszywa naturalnego "Przywory" w kat.C1+C2 w miejsc. Kosorowice, Miedziana, Przywory	Baranowski Józef	2007
147	953063	Inw. 2759/2009 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek nr 7 do dokumentacji geologicznej złoża kruszywa naturalnego "Przywory" w kat. C1 + C2 w miejscowościach: Kosorowice, Miedziana, Przywory, gm. Tarnów Opolski, pow. opolski, woj. opolskie	Grygiel Zdzisław	2009
148	960471	Inw. 6330/2009 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek nr 8 do dokumentacji geologicznej złoża kruszywa naturalnego "Przywory" w kat. C1 + C2, miejsc. Kosorowice, Miedziana, Przywory, gm. Tarnów Opolski, pow. opolski, woj. opolskie	Baranowski Józef	2009
149	967273	Inw. 5268/2010 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek nr 9 do dokumentacji geologicznej złoża kruszywa naturalnego "Przywory" w kat. C1 + C2, miejsc. Kosorowice, Miedziana, Przywory, gm. Tarnów Opolski, pow. opolski, woj. opolskie	Grygiel Zdzisław	2010
150	1186711	Inw. 2205/2018 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek rozliczeniowy nr 1 do dokumentacji geologicznej w kat. C1 złoża kruszywa naturalnego "Narok" w miejsc. Narok, gm. Dąbrowa, pow. opolski, woj. opolskie	Szczygielski Andrzej	2018
151	833417	Kat. 378 a Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dok. hydr. wód podz. w kat. C z utw. czwart. Proj. bad. hydr. Plan ruchu na wyk. otw. rozp. (studziennych) i poszukiwawczo-obszernych dla wodociągu grupowego w miejsc. Szarów - Poręby	Śleszyński J.	1974
152	809100	Kat. 2802 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole Kat. 567 Arch. Biur. Stud. i Proj. Gosp. Wod. Roln. Bipromel Sp. z o.o., Warszawa	Dokumentacja badań geoelektrycznych dla zaopatrzenia w wodę rejonu Dobrzeń Wlp. - Czarnowąsy, gm. Dobrzeń Wielki	Pilaciński Tadeusz	1980
153	1025831	Inw. 699/2015 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna - sprawozdanie z likwidacji studni wierconej nr 1 i 2 na ujęciu wody podziemnej dla wodociągu zakładowego w Sławicach, gm. Dąbrowa, pow. opolski	Jaworski Waldemar	2014

L.p.	NrCBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
154	939823	Inw. 316/2008 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna - sprawozdanie z likwidacji trzech studni wierconych nr 1a, 2a i 3 na ujęciu wody podziemnej z utworów czwartorzędowych dla wodociągu zakładowego szpitala w miejsc. Kup	Jaworski Waldemar	2007
155	995095	Inw. 5116/2012 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna - sprawozdanie z wykonania otworu piezometrycznego P-3bis na terenie składowiska odpadów w Zimnicach Małych, miejscowość Zimnice Małe, gmina Prószków, województwo opolskie	Rzepka Gabriel Marek	2012
156	884877	Kat. 426 D Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja geologiczna dla złożeń materiałów sypkich w Brzeziu k/Opola	Kozłowski W.	1982
157	832410	Kat. 856 c Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja geologiczna dotyczy likwidacji otworu studziennego nr 1r zlokalizowanego na terenie Ośr. Dosk. Kadr Służby Więziennej KORAB w Turawie	Habdas Alicja	1998
158	1045671	Inw. 381/2016 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna inna niż dokumentacja geologiczna złożeń kopaliny dotycząca oznaczenia rzeczywistych parametrów fizykochemicznych oraz chemicznych skał złożeń "Opole-Folwark" na terenie obecnego wyrobiska Kopalni Folwark w miejsc. Folwark, Chrzowice, gm. Prószków, pow. opolski, woj. opolskie	Brytan Paweł, Gruszecki Jacek, Korczak Alina, Kuliński Mirosław	2015
159	993989	Inw. 5041/2012 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna (inna) otworów wiertniczych w celu wykorzystania ciepła ziemi na działce o nr ewid. 1209/228 położonej w miejscowości Chrzastowice	Bigaj Zbigniew, Hosiawa Karolina	2012
160	1135230	Inw. 6442/2017 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna (inna) otworów wiertniczych wykonanych w celu wykorzystania ciepła Ziemi na dz. nr 1091/2 w m. Prószków, gm. Prószków, pow. opolski, woj. opolskie	Potempa Michał	2017
161	1073212	Inw. 7778/2016 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna (inna) otworów wiertniczych wykonanych w celu wykorzystania ciepła Ziemi na dz. nr 2596/49 położonej w m. Kotórz Mały, gm. Turawa, pow. opolski, woj. opolskie	Bigaj Zbigniew	2016
162	1069212	Inw. 7721/2016 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna (inna) otworów wiertniczych wykonanych w celu wykorzystania ciepła Ziemi na dz. o nr ewid. 554/202 obręb 0009 położonej w miejsc. Wawelno, gm. Komprachcice, pow. opolski, woj. opolskie	Bigaj Zbigniew	2016
163	981871	Inw. 4921/2011 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna inna otworów wiertniczych wykonanych w celu wykorzystania ciepła Ziemi na działce nr 2535/50 położonej w miejscowości Kotórz Mały, gm. Turawa, pow. opolski, woj. opolskie	Bigaj Zbigniew, Potempa Michał	2011
164	981873	Inw. 4922/2011 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna inna otworów wiertniczych wykonanych w celu wykorzystania ciepła Ziemi na działce nr 2537/50 położonej w miejscowości Kotórz Mały, gm. Turawa, pow. opolski, woj. opolskie	Bigaj Zbigniew, Potempa Michał	2011
165	1034557	Inw. 3067/2015 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna (inna) otworów wiertniczych wykonanych w celu wykorzystania ciepła Ziemi na działce nr 320/37 w miejsc. Karczów, gm. Dąbrowa, pow. opolski, woj. opolskie	Bigaj Zbigniew	2015
166	1057735	Inw. 5086/2016 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna inna otworów wiertniczych wykonanych w celu wykorzystania ciepła Ziemi na działce o nr ewid. 1174/2 w miejsc. łubniany, gm. łubniany, pow. opolski, woj. opolskie	Habryka Grzegorz, Potempa Michał	2016
167	1009561	Inw. 2874/2013 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna (inna) otworów wiertniczych wykonanych w celu wykorzystania ciepła Ziemi na działce o nr ewid. 1188 w miejsc. Stare Siolkowice, gmina Popielów.	Bigaj Zbigniew	2013
168	1055072	Inw. 4534/2016 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna inna zawierająca wyniki wykonania prac geologicznych w celu wykorzystania ciepła Ziemi dla budynku położonego w miejsc. Kotórz Mały, dz. nr 2092, gm. Turawa, pow. opolski, woj. opolskie	Ambrozik Marcin, Gąsior Łukasz	2016
169	908206	Inw. 1480/2005 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna montażu sieci otworów obserwacyjnych wód podziemnych w rejonie składowiska odpadów stałych w miejsc. Kosorowice, Miedziana, Kamionek.	Grzybowski J., Wojewoda M.	2004
170	898896	Inw. 3356/2004 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna określająca warunki geologiczno-inżynierskie w związku z projektowaną budową elektrowni wodnej przy stopniu wodnym Dobrzeń zlokalizowanym w 164,2 km rzeki Odry w miejsc. Dobrzeń Wielki	Bukowski J., Grzybowski J., Wojewoda M.	2004
171	1185511	Inw. 2340/2018 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna powykonawcza inna związana z likwidacją otworu studziennego nr 2 ujęcia wody wodociągu grupowego "Chróścice" w miejscowości Chróścice, gm. Dobrzeń Wielki, pow. opolski, woj. opolskie	Franciszek Sobczak	2017
172	832348	Kat. 919 c Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja geologiczna powykonawcza z prac związanych z likwidacją otworu studziennego nr 1 ujęcia wody wodociągu grupowego w miejsc. Brzeziny, gm. Dobrzeń Wielki	Gola J., Sobczak F.	2002

L.p.	NrCBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
173	995108	Inw. 4341/2012 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna prac geologicznych związanych z wykonaniem otworów obserwacyjnych do monitorowania poziomu wód gruntowych w utworach czwartorzędowych na terenie stacji paliw płynnych przy Centrum Handlowym "Turawa Park" na gruntach wsi Zawada k.Opola.	Stępniewska Izabela, Szydełko Barbara	2012
174	949437	Inw. 886/2009 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna prac geologicznych związanych z uzupełnieniem sieci otworów obserwacyjnych dla prowadzenia monitoringu wód podziemnych w utworach kredowych w rejonie Kopalni Margli Kredowych "Folwark" na terenie gminy Prószków k. Opola.	Szydełko Sebastian, Szydełko Barbara	2008
175	1012189	Inw. 5681/2013 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna prac geologicznych związanych z wykonaniem otworów obserwacyjnych dla monitorowania poziomu wód gruntowych w utworach czwartorzędowych na terenie stacji paliw płynnych "JAST" w Przysieczy dz. 160/4, gmina Prószków, powiat opolski	Falkiewicz Elżbieta, Szydełko Barbara	2013
176	832338	Kat. 931 c Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja geologiczna prac związanych z likwidacji studni wierconej nr 1a - ujęcie wody podziemnej z utworów czwartorzędowych dla Przedz. Mechanizacji Rolnictwa Sp. z o.o. w Przyworach, gm. Tarnów Opolski	Szydełko B.	2003
177	939826	Inw. 318/2008 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna prac związanych z wykonaniem otworów obserwacyjnych do monitorowania poziomu wód gruntowych w utworach czwartorzędowych na terenie przebudowanej stacji paliw płynnych PKN Orlen Nr 643 w miejsc. Jełowa ul. Opolska 49	Rokicki Tomasz, Szydełko Barbara	2007
178	924819	Inw. 2191/2006 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna prac związanych z wykonaniem otworu obserwacyjnego dla sieci monitoringu lokalnego wód gruntowych w utworach czwartorzędowych wokół przeznaczonego do rekultywacji wysypiska odpadów komunalnych w miejsc. Kartowice	Gontarek Magdalena, Szydełko Barbara	2005
179	908347	Inw. 1529/2005 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna prac związanych z wykonaniem otworu obserwacyjnego w ramach sieci monitoringu lokalnego wód gruntowych w utworach czwartorzędowych wokół międzygminnego wysypiska odpadów komunalnych w miejsc. Domecko.	Gontarek M., Szydełko B.	2004
180	930183	Inw. 3820/2006 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna prac związanych z wykonaniem zamiennych otworów obserwacyjnych P1 i P2 dla uzupełnienia sieci monitoringu lokalnego wód gruntowych w utworach czwartorzędowych wokół przeznaczonego do rekultywacji wysypiska odpadów komunalnych w miejsc.Kartowice	Szydełko Sebastian, Szydełko Barbara	2006
181	1053632	Inw. 3170/2016 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna pt. Sprawozdanie z likwidacji studni wierconej nr 1 ujęcia wody podziemnej w Kurzniach, gm. Popielów, pow. opolski, woj. opolskie	Jaworski Waldemar	2016
182	1030949	Inw. 1983/2015 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna, sprawozdanie z likwidacji studni wierconej nr 2 na terenie ujęcia w Brzeziu, gm. Dobrzeń Wielki, pow. Opole	Jaworski Waldemar	2006
183	832886	Kat. 4277 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja geologiczna ujęcia wody podziemnej z utworów trzeciorzędowych Zakładu MERCOR w Dobrzeniu Wielkim	Jaworski W.	2002
184	800070	Inw. 1154/2003 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna ujęcia wody podziemnej z utworów trzeciorzędowych zakładu MERCOR w miejsc. Dobrzeń Wielki.	Jaworski W.	2002
185	819999	Kat. 423 D Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	DOKUMENTACJA GEOLOGICZNA UPROSZCZONA ZŁOŻA KRUSZYWA NATURALNEGO "PRZYSIECZ" W M. PRZYSIECZ, GM. PROSZKÓW	SWOBODA H.	1993
186	952836	Inw. 2735/2009 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna ustalająca warunki geologiczno-inżynierskie i hydrogeologiczne dla potrzeb projektowanej stacji paliw płynnych w Kątach Opolskich, gm. Tarnów Opolski, pow. opolski, woj.opolskie	Jaworski Waldemar	2009
187	923672	Inw. 1881/2006 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna w kat. C1 złoża kruszywa naturalnego "Chróścice 4" w miejsc. Chróścice.	Swoboda H.	2006
188	1120425	Inw. 3963/2017 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna w kat. C1 złoża kruszywa naturalnego Kolanowice w miejsc. Kolanowice, gm. Łubniany, pow. opolski, woj. opolskie	Wdowczyk Łukasz	2017
189	382269	Inw. 9029 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 172D Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole Kat. 2517 Arch. Przedz. Geol. S.A., Kraków	Dokumentacja geologiczna w kat. C1 złoża margli kredowych "Opole-Folwark", woj. opolskie, pow. Opole, gromada Boguszyce, Winów, miejscowość Folwark, Chrzowice	Ślusarczyk-Radwan Danuta	1969
190	108673	Kat. 299D Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole Inw. 13698 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna w kat. C2 + C1 z rozpoznaniem jakości kopaliny w kat. B złoża surowców ilastych i piasków schudających ceramiki budowlanej "Komprachcice"	Swoboda Henryka	1981

L.p.	NrCBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
191	58133	Inw. 557/91 Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 405D Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja geologiczna w kat. C2 + C1 złoża piasku kwarcowego "Jełowa" w miejsc. Jełowa-Kały, gmina Łubniany, woj. opolskie	Baranowski Józef	1990
192	74304	Inw. 13188a CUG Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. DOK/DVIII/19 Arch. Przeds. Geol. Proxima S.A., Wrocław Kat. 277D Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja geologiczna w kat. C2 złoża kruszywa naturalnego "Chróścice - Siołkowice", miejscowość Siołkowice Stare, Siołkowice Nowe, Chróścice, gm. Popielów, Dobrzeń Wielki, woj. opolskie wraz z projektem badań w kat. C1 + B	Sobkiewicz Bożena	1979
193	66512	Inw. 206/95 Arch. CAG PIG, Warszawa Inw. 393/99 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna w kat. C2 złoża wapieni triasowych do produkcji wapna Izbicko-Nakło w miejscowości Tarnów Opolski, Nakło, gmina Tarnów Opolski, woj. opolskie	Bajorek Jacek	1994
194	989444	Inw. 1135/2012 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna wykonania prac geologicznych w celu wykorzystania ciepła Ziemi (otwory wykonane w celu zainstalowania wynienników ciepła) w miejscowości Komprachcice, gm. Komprachcice, pow. opolski, woj. opolskie	Woźniak Andrzej	2012
195	1030865	Inw. 1973/2015 Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 4590 Arch. Hydrogeotechnika Sp. z o.o., Kielce	Dokumentacja geologiczna z likwidacji studni IIa na terenie ujęcia wód podziemnych "Groszowice" w Opolu oraz studni 15b na terenie ujęcia wód podziemnych "Zawada" w miejsc. Zawada, gm. Opole, Turawa, pow. opolski, woj. opolskie	Grzegorzewska Irena, Kamiński Jakub, Reczyńska Katarzyna	2014
196	832336	Kat. 934 c Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja geologiczna z likwidacji studni nr 1, 1a, i 2a ujmujących czwartorzędowy poziom wodonośny na ujęciu wody w Dąbrowie, pow. Opole	Chmielewski R., Janaszek-Szafrańska K.	2003
197	1013695	Inw. 135/2014 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna z wykonania otworów wiertniczych na potrzeby wykorzystania ciepła Ziemi dla budynków Zespołu Szkół im. Józefa Warszewicza przy ul. Pomologia 11, dz. nr 1122/6 w Prószkowie, gmina Prószków, powiat opolski.	Łukaczyński Ireneusz, Piķuła Agnieszka	2013
198	997706	Inw. 339/2013 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna z wykonania otworów wiertniczych w celu wykorzystania ciepła ziemi dla potrzeb grzewczych domu jednorodzinnego na działce nr 599/129 przy ul. Ogrodowej w miejsc. Wrzoski	Kuźmicki Bartłomiej	2012
199	924745	Inw. 131/2007 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna z wykonania prac geologicznych niekończących się udokumentowaniem zasobów wód podziemnych, a stanowiąca opracowanie powykonawcze piezometrów rurowych nr 1 i 2 dla stacji paliw w miejsc. Czarnowąsy ul. Jagiełły.	Sobczak Franciszek	2006
200	1000334	Inw. 3338/2013 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna z wykonania prac geologicznych w celu wykorzystania ciepła Ziemi w m. Rzędów dz. nr 157/2 k.m. 1 w m. Rzędów, gm. Turawa, woj. opolskie	Jaworski Waldemar	2013
201	1001217	Inw. 1763/2013 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna z wykonania robót geologicznych w celu wykorzystania ciepła ziemi w miejsc. Wrzoski działka nr 590/129 km 4 i 574/129 km 4	Jaworski Waldemar	2013
202	979978	Inw. 3796/2011 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna z wykonania sieci monitoringu wód podziemnych na terenie stacji paliw nr 4369 w miejscowości Karczów, zlewnia Odry, gm. Dąbrowa, pow. opolski, woj. opolskie	Hermańska-Nikiel Dorota, Hermański Stanisław, Rajman Mariusz	2011
203	799618	Inw. Dok/sł/DII/404 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna złoża glin czwartorzędowych i ilów trzeciorzędowych "Komprachcice"	Błaszczak M.	1961
204	819885	Kat. 4625/CW/ 1660 Arch. Państw. Inst. Geol., Oddz. Dolnośląski, Wrocław	Dokumentacja geologiczna złoża glin czwartorzędowych i ilów trzeciorzędowych "Komprachcice"	Błaszczak M.	1961
205	797243	Inw. Dok/sł/DVI/214 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 41D Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja geologiczna złoża kruszywa mineralnego "Sławice"	Ciechański, Maciejewski R., Wawerska B.	1962
206	820018	Kat. 41 D Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	DOKUMENTACJA GEOLOGICZNA ZŁOŻA KRUSZYWA MINERALNEGO "SŁAWICE" - GM. DĄBROWA	WAWERSKA B.	1962
207	798157	Inw. 613/2003 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna złoża kruszywa naturalnego "Chróścice - 3" w kat. C1 w miejsc. Chróścice	Grygiel Zdzisław	2002
208	1150871	Inw. 9285/2017 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna złoża kruszywa naturalnego "Chróścice 5" w kat. D w miejscowości Chróścice, gm. Dobrzeń Wielki, pow. opolski, woj. opolskie	Grzeszczak Jarosław	2017
209	65583	Inw. 15833 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 343D Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja geologiczna złoża kruszywa naturalnego "Chróścice-Siołkowice" w kat. C1+B. Miejscowość: Nowe Siołkowice, Stare Siołkowice, Chróścice, gmina: Popielów, Dobrzeń Wielki, woj. opolskie	Swoboda Henryka	1984
210	1070693	Inw. 7683/2016 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna złoża kruszywa naturalnego Chrzastowice w kat. C1, m. Chrzastowice, gm. Chrzastowice, pow. opolski, woj. opolskie	Kminikowski Janusz	2016

L.p.	NrCBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
211	940923	Inw. 925/2008 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna złoża kruszywa naturalnego "Kępa 2" w kat.C1 w miejsc. Kępa	Marzec Ewa	2008
212	960986	Inw. 6425/2009 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna złoża kruszywa naturalnego "Kępa 3" w kat. C1, miejsc. Kępa, gm. Łubniany, pow. opolskie, woj. opolskie	Grygiel Zdzisław	2009
213	978514	Inw. 2604/2011 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna złoża kruszywa naturalnego "Kępa 4" w kat. C1 w miejscowości Kępa, gm. Łubniany, pow. opolski, woj. opolskie	Grygiel Zdzisław	2011
214	913415	Inw. 3001/2005 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna złoża kruszywa naturalnego "Kępa" w kat. C1 w miejsc. Kępa	Baranowski J.	2005
215	936399	Inw. 4293/2007 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna złoża kruszywa naturalnego "Kosorowice II" w kat. C1 w miejsc. Kosorowice.	Grygiel Zdzisław	2007
216	952835	Inw. 2734/2009 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna złoża kruszywa naturalnego "Kosorowice III" w kat. C1 w miejscowości Kosorowice, gm. Tarnów Opolski, pow. Opole, woj. opolskie	Grygiel Zdzisław	2009
217	957454	Inw. 5132/2009 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna złoża kruszywa naturalnego "Kosorowice IV" w kat.C1 w miejsc. Kosorowice, gm. Tarnów Opolski, pow. opolski, woj. opolskie	Baranowski Józef	2009
218	966156	Inw. 5180/2010 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna złoża kruszywa naturalnego "Kosorowice V" w kat. C1 w miejscowości Kosorowice, gm. Tarnów Opolski, pow. Opole, woj. opolskie	Grygiel Zdzisław	2010
219	974759	Inw. 9231/2010 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna złoża kruszywa naturalnego "Kosorowice VI" w kat. C1 w miejscowości Kosorowice, gm. Tarnów Opolski, pow. Opole, woj. opolskie	Grygiel Zdzisław	2010
220	1035434	Inw. 3442/2015 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna złoża kruszywa naturalnego Kosorowice VII w kat. C1 w miejsc. Kosorowice, gm. Tarnów Opolski, pow. opolski, woj. opolskie	Beniak Andrzej, Gnyra Janusz, Wdowczyk Łukasz	2015
221	1056553	Inw. 4756/2016 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna złoża kruszywa naturalnego "Kosorowice VIII" w kat. C1, miejscowość Kosorowice, gm. Tarnów Opolski, pow. Opole, woj. opolskie	Grygiel Zdzisław	2016
222	930034	Inw. 1196/2007 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna złoża kruszywa naturalnego "Kosorowice" w kat. C1	Baranowski Józef	2007
223	77144	Inw. 12401 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 261D Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole Kat. V/6483/77 Arch. Przeds. Wiert.-Geol. Tychy Sp. z o.o., Tychy	Dokumentacja geologiczna złoża kruszywa naturalnego "Kosorowice" w kat. C1 z rozpoznananiem jakości w kat. B, miejscowość Kosorowice, woj. Opole	Broszkiewicz Halina	1977
224	978458	Inw. 2365/2011 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna złoża kruszywa naturalnego "Kosorowice-Przywory" w kat. C1 w miejscowości Kosorowice, gm. Tarnów Opolski, pow. opolski, woj. opolskie	Grygiel Zdzisław	2010
225	915845	Inw. 3506/2005 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna złoża kruszywa naturalnego "Miedziana" w kat.C1	Grygiel Z.	2005
226	915149	Inw. 815/2006 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna złoża kruszywa naturalnego "Narok" w kat. C1 w miejsc. Narok, gm. Dąbrowa, pow. opolski, woj. opolskie	Baranowski Józef	2005
227	963576	Inw. 3227/2010 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna złoża kruszywa naturalnego (piasków czwartorzędowych) "Brynica 1" w kat. C1 w miejsc. Brynica	Pomałecki Leszek	2010
228	964140	Inw. 3191/2010 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna złoża kruszywa naturalnego (piasków czwartorzędowych) "Brynica 2" w kat. C1, miejsc. Brynica, gm. Łubniany, pow. opolski, woj. opolskie	Pomałecki Leszek	2010
229	948356	Inw. 405/2009 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna złoża kruszywa naturalnego Przywory 1 w kat. C2 w miejsc. Przywory, gm. Tarnów Opolski, pow. Opole, woj. opolskie	Marzec Ewa	2008
230	1000785	Inw. 3589/2013 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna złoża kruszywa naturalnego "Przywory 6" w kategorii C1, miejscowość Kosorowice, Miedziana, gmina Tarnów Opolski, powiat opolski, województwo opolskie	Rozmus Aleksander	2013
231	120450	Inw. 10914 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 209 D Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole Kat. 250 Arch. Częstochowskie Przeds. Geol., Częstochowa	Dokumentacja geologiczna złoża kruszywa naturalnego "Przywory" kategoria C2	Rypuszryńska Stefania	1973
232	74303	Inw. 13187 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 278D Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja geologiczna złoża kruszywa naturalnego w kat. C1 z rozpoznananiem jakości kopaliny w kat. B "Siolkowice 2", miejscowość Siolkowice, gm. Popielów, woj. opolskie	Głogowski Waldemar	1979

Lp.	NrCBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
233	120171	Inw. 10951 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 210 D Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja geologiczna złoża kruszywa naturalnego "Zawada" w kat. C2	Rypuszyńska Stefania, Wojtanowicz Stanisława	1973
234	820043	Kat. 210 D Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	DOKUMENTACJA GEOLOGICZNA ZŁOŻA KRUSZYWA NATURALNEGO "ZAWADA" W KAT. C2 - GM. TURAWA	RYPUSZYŃSKA S.	1973
235	120873	Inw. 10839 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 208D Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole Kat. 3489 Arch. Przeds. Geol. S.A., Kraków	Dokumentacja geologiczna złoża margli kredowych "Opole-Folwark" w kat. C1 + B, woj. opolskie, pow. Opole, gm. Prószków, miejscowość Folwark, Chrzowice	Górnik Alina, Ślusarczyk-Radwan Danuta	1973
236	72520	Inw. 13530 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna złoża margli kredowych "Opole-Folwark" w kategorii C1+B. Miejscowości: Folwark, Chrzowice, gm. Prószków, województwo: opolskie	Fic Alina, Ślusarczyk-Radwan Danuta	1978
237	803778	Inw. Dok/si/DIII/80 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 2D Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole Kat. 434 Arch. Przeds. Geol. S.A., Kraków Inw. 4730/2010 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna złoża margli kredowych w Dobrzeniu, pow. Opole, woj. opolskie	Czerny B., Ślusarczyk D.	1960
238	806950	Inw. 9444 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna złoża piasków kwarcowych jako surowca do produkcji cegły wapienno-piaskowej "Jełowa II" w kat. C2 w miejsc. Kały	Brawata J., Głogowski W.	1972
239	807016	Inw. 8720 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa Inw. 119 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 145D Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja geologiczna złoża piasków kwarcowych jako surowca do produkcji cegły wapienno-piaskowej "Jełowa" w kat. C2 + Projekt badań geologicznych w kat. C1+B złoża piasków silikatowych "Jełowa"	Brawata J., Głogowski W.	1970
240	383611	Inw. 10637 Kat. 4526/15 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna złoża pospółki w podkat. C2 i C1, fragment dokumentacji w kategorii A i B "Turawa"	Ulatowska S.	1954
241	66285	Inw. 6853 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 112D Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole Inw. 9146a Kat. 4625/16 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna złoża surowca cegielni "Dąbrowa Niemodlińska" w Dąbrowie Niemodlińskiej, pow. Niemodlin, woj. Opole	Głogowski Waldemar	1964
242	66290	Inw. 6851 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 1464 Arch. Przeds. Geol. S.A., Kraków Kat. 111D Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja geologiczna złoża wapieni triasowych "Tarnów Opolski II" w kat. B+C1 w miejscowości Tarnów Opolski, grom. Tarnów Opolski, Kamień Wielki, pow. Opole, Krapkowice, woj. Opole	Kotlarska Barbara	1965
243	62860	Inw. 16379 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 383D Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja geologiczna złoża wapieni triasowych "Tarnów Opolski". Miejscowość: Tarnów Opolski, gmina: Tarnów Opolski, woj. opolskie	Kotowicz Barbara, Nosal Jan	1987
244	150632	Kat. 175D Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole Inw. 9505 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna złoża wapieni triasowych w kategorii C1 "Tarnów Opolski III"	Kotlarska Barbara	1971
245	803051	Inw. Dok/si/DIII/53 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 105A Arch. Przeds. Geol. S.A., Kraków Inw. 11340 Kat. 4626/80 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna złoża wapienia triasowego "Tarnów Opolski", pow. Opole, woj. opolskie	Ptak J.	1955
246	86560	Inw. 13407 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna złoża węgla brunatnego "Polska Nowa Wieś". Miejscowość: Polska Nowa Wieś, gmina Koprachcice, woj. opolskie. Stopień rozpoznania - kat. B+C1	Kasiński Jacek, Marzec Michał, Piwocki Marcin	1980
247	1000689	Inw. 3519/2013 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczno - inżynierska dla budowy instalacji SNCR dla bloków 1,2,4 w PGE Opole wraz z budową węzła rozładunku i magazynowania mocznika oraz infrastruktury towarzyszącej, gm. Dobrzeń Wielki, pow. opolski, woj. opolskie	Jastrzębski Jacek, Pacuła Justyna	2013
248	538418	Kat. 5813 Arch. Przeds. Geol. Bud. Wodn. Hydrogeo, Kraków Kat. H1357 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczno - inżynierska do projektu wstępnego budynku Centralnej Stacji Sprężarek w Fabryce Wyróbów Metalowych i Narzędzi Gospodarczych w Osowcu Śląskim k/Opola. Program badań geologiczno - inżynierskich	Zaremba T.	1968
249	929575	Inw. 3517/2006 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczno - inżynierska podłoża gruntowego terenu lokalizacji projektowanej hali produkcyjno-magazynowej na terenie Zakładu Produkcyjnego "MERCOR" S.A. w Dobrzeniu Wielkim, gm. Dobrzeń Wielki, starostwo opolskie, woj. opolskie	Grygiel Zdzisław	2006

Lp.	NrCBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
250	980253	Inw. 3913/2011 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczno-inżynierska dla potrzeb projektu i realizacji obejścia miasta Prószków oraz towarzyszących obiektów inżynierskich i modernizacji fragmentu drogi wojewódzkiej nr 429 pow. opolski, woj. opolskie	Gołębiewski Piotr, Wiśniewski Waldemar, Zawadzki Marian	2011
251	1025479	Inw. 255/2015 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczno-inżynierska dla budowy obiektów stacji uzdatniania wody na terenie Elektrowni Opole w miejsc. Brzezie, gm. Dobrzeń Wielki, pow. opolski, woj. opolskie	Durjasz-Rybacka Magda, Pinkosz Jan Ireneusz, Szatkowski Damian	2014
252	87257	Inw. 2083/96 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczno-inżynierska dla gminnego wysypiska odpadów komunalnych w miejscowości Ziernice Małe [Zimnice Małe], gmina Prószków, woj. opolskie	Grygiel Zdzisław, Grzybowski Jan	1996
253	89131	Inw. 2367/97 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczno-inżynierska dla obiektu magazynowania i dystrybucji paliw płynnych w Łędzinach, gm. Chrzastowice, woj. opolskie	Goldsztejn Jerzy, Supel Janusz	1996
254	1015034	Inw. 437/2014 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczno-inżynierska dla oceny geotechnicznych warunków budowy ujęcia wody z rzeki Odry w Dobrzyniu Małym gm. Dobrzyń Wielki pow. Opole woj. opolskie	Falkiewicz Elżbieta, Szydełko Barbara, Szydełko Sebastian	2014
255	996010	Inw. 4952/2012 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczno-inżynierska dla oceny geotechnicznych warunków posadowienia Elektrowni Wodnej "Kąty Opolskie" przy stopniu wodnym Kąty Opolskie na rz. Odrze gm. Tarnów Opolski.	Kozło Witold, Szydełko Sebastian	2012
256	996009	Inw. 4951/2012 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczno-inżynierska dla oceny geotechnicznych warunków posadowienia Elektrowni Wodnej "Zwanowice" przy stopniu wodnym "Zwanowice" na rz. Odrze gm. Popielów.	Kozło Witold, Szydełko Sebastian	2012
257	978597	Inw. 2629/2011 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczno-inżynierska dla oceny geotechnicznych warunków posadowienia projektowanych bloków energetycznych nr 5 i 6 (2x900 MW) dla PGE Elektrownia Opole S.A. w Brzeziu k. Opola	Rokicki Tomasz, Szydełko Barbara, Szydełko Sebastian	2011
258	923644	Inw. 5669/2005 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczno-inżynierska dla określenia podłoża gruntowego zakładu recyklingu odpadów płynnych w miejscowości Tarnów Opolski	Dubaj-Nawrot J.	2005
259	1006831	Inw. 4939/2013 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczno-inżynierska dla potrzeb budowy nowego bloku 2x900 MW w PGE Elektrownia Opole S.A.	Chada Konrad, Godlewski Tomasz, Jaśkiewicz Krystyna, Kaczyński Łukasz, Łądkiewicz Katarzyna, Łukasik Stanisław, Witowski Marcin, Wszędźrówny-Nast Małgorzata	2013
260	87998	Inw. 288/97 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczno-inżynierska dla projektu budowlanego przekształcenia istniejącej trasy w autostradę wraz z obiektami mostowymi, separatorami i zbiornikami retencyjno-oczyszczającymi w ciągu Autostrady A4, odcinek B Przylesie - Prądy, km 193+372.56 - 223+100, woj. opolskie	Brzozowska Cecylia, Płoskonka Jan	1996
261	87999	Inw. 289/97 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczno-inżynierska dla projektu budowlanego przekształcenia istniejącej trasy w autostradę wraz z obiektami mostowymi, separatorami i zbiornikami retencyjno-oczyszczającymi w ciągu autostrady A4, odcinek C Prądy, Nogawczyce [Nogowczyce], km 223+100-281+472, woj. opolskie	Brzozowska Cecylia, Płoskonka Jan	1996
262	903274	Inw. 4256/2004 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczno-inżynierska dla projektu kanalizacji sanitarnej na terenie miejsc. Kotórz Wielki /południowa część Jeziora Turawskiego/	Gaździk L., Habdas Alicja	2004
263	538414	Kat. 5761 Arch. Przeds. Geol. Bud. Wodn. Hydrogeo, Kraków Kat. H1240 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczno-inżynierska dla renowacji jazu na Małej Panwi w Osowcu Śląskim koło Opola	Zaremba T.	1969
264	1157430	Inw. 10123/2017 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczno-inżynierska dla rozpoznania warunków geologiczno-inżynierskich w podłożu projektowanych słupów linii elektroenergetycznej 400 kV relacji Dobrzeń - nacięcie linii Pasikurowice - Wrocław oraz przebudowy słupów nr: 52/258 i 53/259 linii 400 kV relacji Dobrzeń - Wielopole/Albrechcice w gminie Dobrzeń Wielki	Bednarz Szymon, Jarosz Sebastian, Jarosz Agnieszka, Mrukowicz Piotr	2016
265	1022392	Inw. 4303/2014 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczno-inżynierska dla rozpoznania warunków geologiczno-inżynierskich w podłożu projektowanych słupów linii elektroenergetycznej 400kV relacji Dobrzeń - nacięcie linii Pasikurowice - Wrocław oraz przebudowy słupów nr 52/258 i 53/259 linii 400 kV relacji Dobrzeń - Wielopole/Albrechcice gm. Dobrzeń Wielki pow. opolski woj. opolskie	Bednarz Szymon, Jarosz Agnieszka, Jarosz Sebastian, Kotara Edyta, Mrukowicz Piotr	2014

Lp.	NrCBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
266	1157490	Inw. 10121/2017 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczno-inżynierska dla rozpoznania warunków geologiczno-inżynierskich występujących w podłożu projektowanych stópów linii elektroenergetycznej 400 kV relacji Dobrzeń - nacięcie linii Pasikurówice - Wrocław w gminie Dąbrowa	Bednarz Szymon, Jarosz Sebastian, Jarosz Agnieszka, Mrukowicz Piotr	2016
267	86306	Inw. 2159/95 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczno-inżynierska dla składowiska odpadów komunalnych w miejsc. Domecko, gm. Komprachcice, woj. opolskie	Grygiel Zdzisław, Grzybowski Jan	1995
268	936598	Inw. 4328/2007 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczno-inżynierska dla ustalenia geotechnicznych warunków posadowienia w związku przebudową stacji paliw płynnych na terenie bazy samochodowej Kopalni "Folwark" w miejsc. Chrzęszczyce.	Dziwisz Radosław, Pinkosz Jan	2007
269	84020	Inw. 16496 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczno-inżynierska dla założeń techniczno-ekonomicznych i projektu technicznego budowy składowiska popiołu i żużła "Brzezie" dla Elektrowni "Opole" w Brzeziu k/Opola	Bukowski J., Przybysławska M.	1986
270	85804	Inw. 7862 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczno-inżynierska do projektu wstępnego projektowanych obiektów przemysłowych na terenie Zakładu Wapienniczego "Tarnów Opolski"	Bąkowska Jadwiga	1968
271	939062	Inw. 5406/2007 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczno-inżynierska określająca geotechniczne warunki podłoża gruntowego projektowanej przebudowy drogi krajowej nr 45: Granica Państwa - Racibórz - Opole - Kluczbork - Złoczew, odcinek Węzeł "Dabrówka" - Boguszyce km 82+814,00 - km 89+650,00.	Krzempek Janusz, Rodzik-Ziemiańska Mariola	2007
272	1204954	Inw. 5182/2018 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczno-inżynierska określająca warunki gruntowo-wodne w miejscu planowanej budowy jazu klapowego na stopniu wodnym ujście Nysy w km 180,5 rzeki Odry z uwzględnieniem obiektów towarzyszących, Stopień wodny Ujście Nysy, gm. Popielów, pow. opolski, woj. opolskie	Frączek Marcin, Grudzień Maciej, Kotulska Małgorzata, Raczkowiak Mateusz, Sobolewski Piotr	2018
273	923705	Inw. 5696/2005 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczno-inżynierska podłoża gruntowego terenu lokalizacji kanalizacji sanitarnej w miejsc. Brynica	Grygiel Z.	2005
274	846789	Inw. 2714/2003 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczno-inżynierska podłoża gruntowego terenu lokalizacji kanalizacji sanitarnej we wsiach Chróścina Opolska i Mechnice	Grygiel Z.	2003
275	799829	Inw. 1231/2003 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczno-inżynierska podłoża gruntowego terenu lokalizacji sieci kanalizacji sanitarnej ciśnieniowej w miejsc. Sławice	Grygiel Z.	2003
276	970543	Inw. 5586/2010 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczno-inżynierska, temat: Gosławice — przebudowa mostu nad rzeką Swornicą, w ciągu drogi krajowej nr 45, gm. Turawa, pow. opolski, woj. opolskie	Kondel Władysław, Sordyl Paweł, Sordyl Ludwik	2010
277	949777	Inw. 1158/2009 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczno-inżynierska terenu przeznaczonego pod budowę stacji paliw PKN "ORLEN" S.A. w miejscowości Karczów (działka 602/2) przy drodze krajowej nr 46, gm. Dąbrowa, woj. opolskie	Kopański Bartłomiej, Kopański Adam	2008
278	949775	Inw. 1157/2009 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczno-inżynierska terenu przeznaczonego pod budowę stacji paliw PKN "ORLEN" S.A. w miejscowości Karczów (działka (561/4) przy drodze krajowej nr 46, gm. Dąbrowa, woj. opolskie	Kopański Bartłomiej, Kopański Adam	2008
279	903840	Inw. 4448/2004 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczno-inżynierska ustalająca warunki gruntowo-wodne podłoża budowlanego terenu lokalizacji projektowanej stacji paliw na działce nr 1148/186 przy ul. Jagiełły w miejsc. Czarnowąsy.	Goła J., Sobczak F.	2004
280	921965	Inw. 5064/2005 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczno-inżynierska ustalająca warunki gruntowo-wodne podłoża budowlanego terenu lokalizacji planowanej budowy motelu na dz. nr 1080/156 w miejsc. Sławice	Sobczak F.	2005
281	1024216	Inw. 5170/2014 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczno-inżynierska z rozpoznania warunków podłoża budowlanego dla zadania inwestycyjnego: przebudowa rozdzielni 400 kV w stacji 400/110 kV Dobrzeń w ramach realizacji zadania pt.: "Rozbudowa stacji elektroenergetycznej 400/110 kV Dobrzeń" w Dobrzeńcu Małym, ul. Opolska 135, działka nr 1672/103 k.m.1, gm. Dobrzeń Wielki, pow. opolski, woj. opolskie	Rzepka Marcin	2014
282	538229	Kat. 3870 Arch. Przeds. Geol. Bud. Wodn. Hydrogeo, Kraków Kat. H814 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczno-inżynierskie dla przejścia kabli telekomunikacyjnych przez rz. Mała Panew w miejscowości Kolanowice	Bielawska J., Dzierwiez J.	1964

L.p.	NrCBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
283	385848	Inw. 10319 Kat. 4626/64 Arch. CAG PIG, Warszawa Inw. Kr/j/DII/178 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczno-technologiczna surowców ilastych cegielni "Kąty", pow. Opole, woj. Opole.	Winiarz Leon	1954
284	819884	Kat. 4625/CW/ 1659 Arch. Państw. Inst. Geol., Oddz. Dolnośląski, Wrocław	Dokumentacja geologiczno-technologiczna złoża gliny cegielni "Komprachcice"	Kaluś T.	1956
285	833328	Kat. 475 a Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole Inw. 40736 Kat. 4626/309 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna dla ujęcia wód podziemnych w kat." B" z poziomu cenomańskiego dla otworu nr III wodociągu wiejskiego w miej. Czarnowąsy, gm.Dobrzeń Wielki, woj. Opole, zlewnia rz. Odry	Grzegorzczuk Krzysztof	1988
286	899938	Inw. 18965 Kat. 4626/96 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna na ujęcie wód podziemnych w kat."C" z utworów trzeciorzędowych wraz z projektem robót dla Zakładu Prefabrykatów i Usług Budowlanych w miej. Chróścice, pow. Opole, woj. Opole	Sobczak F.	1965
287	620172	Kat. 772 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna - powykonawcza otworu dla PIEKARNI GS w miejscowości DOBRZEŃ WIELKI (gm. DOBRZEŃ WIELKI)	Gaździk L.	1967
288	70594	Inw. 33674 Kat. 4626/286 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wód podziemnych w kat."B" z utworów czwartorzędowych dla Kompleksu Ośrodków Wypoczynkowych nad dużym jeziorem w miej. Turawa, woj. Opole, zlewnia rz. Odry	Habdas Alicja	1984
289	70686	Inw. 33682 Kat. 4626/285 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wód podziemnych w kat."B" z utworów czwartorzędowych dla Ośrodka Doskonalenia Kadr Służby Więziennej w miej. Turawa, woj. Opole	Bartnicki J., Słoma Bronisław	1984
290	68498	Inw. 32548 Kat. 4626/283 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wód podziemnych w kat."B" z utworów czwartorzędowych dla Ośrodka Resocjalizacji "Monar" w miej. Zbicko - przysiółek wsi Łędziny, woj. Opole, pow. Opole, gm. Chrzastkowice	Nemec M.	1984
291	60323	Inw. 36345 Kat. 4626/296 Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 16173 Arch. Przeds. Geol. Proxima S.A., Wrocław	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wód podziemnych w kat."B" z utworów czwartorzędowych dla Restauracji "Bagatela" w miej. Turawa - Antoninek, woj. Opole, gm. Turawa	Dymny L.	1987
292	55555	Inw. 36060 Kat. 4626/295 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wód podziemnych w kat."B" z utworów czwartorzędowych dla zaplecza budowy jazu w miej. Kąty Opolskie, woj. Opole, gm. Tarnów Opolski, zlewnia rz. Odry	Gaździk L.	1986
293	68493	Inw. 32551 Kat. 4626/284 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wód podziemnych w kat."B" z utworów trzeciorzędowych dla wodociągu wiejskiego w miej. Prószków, woj. Opole, pow. Opole	Nemec M.	1984
294	620833	Kat. 1537 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna dla ujęcia wód infiltracyjnych z Jeziora Turawa w kat. C wraz z projektem badań na ustalenie zasobów w kat. B z utworów czwartorzędowych dla Ośrodka WOSTIW w miejscowości Turawa (gm. Turawa)	Słoma B.	1972
295	620902	Kat. 1620 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna dla ujęcia wód podziemnych w kat. C wraz z projektem badań hydrogeologicznych dla ustalenia zasobów w kat. B z utworów cenomańskich na terenie Oddziału Przerobczego w miejscowości Folwark (woj. opolskie)	Kwaskowska M.	1973
296	1041840	Inw. 5416/2015 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna dotycząca ustalenia zasobów eksploatacyjnych otworu studziennego nr 1 ujmującego wodę podziemną z utworów czwartorzędowych dla potrzeb Fermi Drobiu w miejsc. Chrzastowice ul. Olimpijczyków 16, gm. Chrzastowice, pow. opolski, woj. opolskie	Gola Jan	2015
297	1006540	Inw. 4947/2013 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna dotycząca ustalenia zasobów eksploatacyjnych otworu studziennego nr 1 ujmującego wodę podziemną z utworów trzeciorzędowych dla potrzeb stadionu klubu sportowego "Victoria" przy ul. Św. Rocha w miejsc. Chróścice, gm. Dobrzeń Wielki, pow. opolski, woj. opolskie	Gola Jan, Sobczak Franciszek	2013
298	832952	Kat. 4208 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna określająca warunki hydrogeologiczne dla projektowanej Stacji paliw płynnych PREEM wraz z otworami do monitoringu wód w osadach czwartorzędowych we Wrzoscach k. Opola (gm. Dąbrowa)	Szydełko	2001
299	933879	Inw. 1945/2007 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna określająca warunki hydrogeologiczne eksploatacji złoża wapieni i margli kredowych "Opole - Folwark" w związku z projektowanym odwodnieniem III poziomu wydobywczego, miejsc. Boguszyce, Chrząszczyce, Chrzowice, Górki, Folwark, Złotniki	Buczyński Sebastian, Kleśta Waldemar, Kryza Józef, Kryza Halina, Poprawski Lech	2006

Lp.	NrCBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
300	1019327	Inw. 3103/2014 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna określająca warunki hydrogeologiczne i geologiczno-inżynierskie w związku z projektowaną budową stacji paliw płynnych LOTOS w Zawadzie, ul. Oleska dz. nr 690/102, gm. Turawa, pow. opolski	Falkiewicz Elżbieta, Szydełko Barbara	2014
301	945319	Inw. 4245/2008 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna określająca warunki hydrogeologiczne terenu czasowego odwodnienia wykopów pod budowę kanalizacji sanitarnej i przepompowni ścieków w miejsc. Dąbrowa w ciągu ulic Brzozowej, Karczowskiej, Kościuszki, Dąbrowskiego, Wysockiego i Kosynierów	Grzybowski Jan	2007
302	1205033	Inw. 5204/2018 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna określająca warunki hydrogeologiczne w miejscu planowanej budowy jazu kłapowego na stopniu wodnym Ujście Nysy w km 180,5 rzeki Odry z uwzględnieniem obiektów towarzyszących, Stopień wodny Ujście Nysy, gm. Popielów, pow. opolski, woj. opolskie	Frączek Marcin, Grudzień Maciej, Kotulska Małgorzata, Raczkowski Mateusz, Sobolewski Piotr	2018
303	939167	Inw. 138/2008 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna określająca warunki hydrogeologiczne w związku z projektowaną budową stacji paliw płynnych przy Centrum Handlowym w miejscowości Zawada	Moryl J., Moryl A., Szydełko B.	2007
304	996340	Inw. 5345/2012 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna określająca warunki hydrogeologiczne w związku z projektowaną budową stacji paliw płynnych w Czarnowásach ul. Jagiełły, dz. 1484/179, pow. opolski	Stępniewska Izabela, Szydełko Barbara	2012
305	949565	Inw. 1076/2009 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna określająca warunki hydrogeologiczne w związku z projektowaną budową stacji paliw płynnych w Dobrzeniu Wielkim, ul. Opolska	Rokicki Tomasz, Szydełko Barbara	2009
306	981207	Inw. 6163/2011 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna określająca warunki hydrogeologiczne w związku z projektowaną budową stacji paliw płynnych z zapleczem w Bierzdanach ul. Opolska dz. 1128/130, 1129/130 pow. Opole	Rokicki Tomasz, Stępniewska Izabela, Szydełko Barbara	2011
307	952336	Inw. Dok/j/EII/563 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna powykonawcza dla Osiedla Robotniczego w Komprachcicach	Jamkowa E.	1958
308	833592	Kat. 140 a Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole Inw. Dok/j/EII/915 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna powykonawcza dla studni nr 1 w Zawadzie k. Opola, pow. Opole, woj. Opole	Burliński R.	1959
309	832376	Kat. 891 c Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna powykonawcza z prac związanych z likwidacją otworu studziennego nr 2Aw ujęcia wody wodociągu zakładowego Elektrowni OPOLE w miejsc. Brzezie-Borki, gm. Dobrzeń Wielki	Gola J., Sobczak F.	2000
310	832377	Kat. 890 c Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna powykonawcza z prac związanych z likwidacją otworu studziennego nr 2z ujęcia wody wodociągu zakładowego Elektrowni OPOLE w miejsc. Brzezie-Borki, gm. Dobrzeń Wielki	Gola J., Sobczak F.	2000
311	832375	Kat. 892 c Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna powykonawcza z prac związanych z likwidacją otworu studziennego nr 4 ujęcia wody wodociągu zakładowego Elektrowni OPOLE w miejsc. Brzezie-Borki, gm. Dobrzeń Wielki	Gola J., Sobczak F.	2000
312	832374	Kat. 893 c Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna powykonawcza z prac związanych z likwidacją otworu studziennego nr 4Aw ujęcia wody wodociągu zakładowego Elektrowni OPOLE w miejsc. Brzezie-Borki, gm. Dobrzeń Wielki	Gola J., Sobczak F.	2000
313	619971	Kat. 543 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna powykonawcza zasobów wód w kat. B z utworów jw dla AGRONOMÓWKI w miejscowości LUBOSZYCE (gm. ŁUBNIANY)	Nemec M.	1965
314	833367	Kat. 434 a Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna Stacji Hydrogeologicznej I-rzędu ujęć wody z utworów wodonośnych: czwartorzędu, kredy, triasu i permu w miejscowości Wrzoski k/Opola gm. Dąbrowa	Żuk U.	1985
315	1062212	Inw. 5857/2016 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wody podziemnej z utworów cenomańskich dla potrzeb nawodnień boiska sportowego w Prószkowie, gm. Prószków, woj. opolskie	Jaworski Waldemar	2016
316	1036097	Inw. 3852/2015 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych dla fermy drobiu w Naroku, gm. Dąbrowa, pow. opolski, woj. opolskie	Jaworski Waldemar	2015
317	1007033	Inw. 5005/2013 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych dla Ośrodka Wypoczynkowego FENIKS w Turawie, gm. Turawa, woj. opolskie	Jaworski Waldemar	2013
318	1062301	Inw. 5859/2016 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych dla potrzeb szkółki drzew i krzewów w Przysieczy, gm. Prószków, woj. opolskie	Jaworski Waldemar	2016

L.p.	NrCBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
319	908351	Inw. 1532/2005 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych dla potrzeb Ubojni Drobiu Polesie w miejsc. Czarnowąsy.	Boda P.	2004
320	876302	Inw. 19913 Kat. 4526/34 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych na terenie Fabryki Wyrobów Metalowych w Osowcu powiat Opole woj. opolskie	Gaździk L., Nemeć M.	1963
321	620487	Kat. 1129 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych w kat. B dla PGR Domecko, pow. Opole	Gaździk L.	1970
322	621107	Kat. 1860 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych w kat. B dla RSP w miejsc. Lubienie, pow. Opole	Gaździk L.	1974
323	833394	Kat. 404 a Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole Inw. 12523 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych w kat. B dla wodociągu grupowego w miejscowości Szarów-Poręby, gm. Dąbrowa Niemodlińska, woj. opolskie	Habdas Alicja	1978
324	891842	Inw. 34765 Kat. 4625/107 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych w kat. B dla Zasadniczej Szkoły Rolniczej w Chróście Opolskiej	Nemeć M.	1966
325	808848	Kat. 3091 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych w kat. B w Turawie na terenie Ośrodka Wczasowego KORAB, gm. Turawa	Słoma Bronisław	1984
326	833229	Kat. 3371 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole Kat. 4526/110 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych w miejscowości Łubniany, gm. Łubniany woj. opolskie dla RSP i wsi Łubniany kategoria B	Gaździk L.	1987
327	1016832	Inw. 1899/2014 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wody podziemnej z utworów triasowych dla wodociągu komunalnego w Raszowej, gmina Tarnów Opolski, powiat opolski, województwo opolskie	Jaworski Waldemar	2012
328	809466	Kat. 3571 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wody podziemnej z utworów trzeciorzędowych w miejsc. Popielów (gm. Popielów)	Gola E., Sobczak F.	1991
329	61022	Inw. 36669 Kat. 4525/134 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wody podziemnej z utworów trzeciorzędowych w miejscowości Popielów województwo opolskie	Gaździk L.	1986
330	869982	Inw. 28206 Kat. 4525/61 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wody podziemnej z utworów trzeciorzędowych z ustaleniem zasobów w kategorii B dla Zakładu Prefabrykatów i Usług Budowlanych w Chróście powiat Opole	Nemeć M.	1966
331	953987	Inw. Dok/st/EII/2574 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wód infiltracyjnych w rejonie południowego brzegu Jeziora Turawy dla Ośrodka Wczasów Turystyczno-Wypoczynkowych woj. Opole, pow. Opole	Słoma Bronisław	1962
332	900467	Inw. 38811 Kat. 4626/208 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wód podziemnych z utworów czwartorzędowych dla Państwowego Ośrodka Maszynowego w miej. Przywory Opolskie, woj. Opole, pow. Opole, zlewnia rz. Odry	Daszkiewicz W.	1961
333	900460	Inw. 35734 Kat. 4626/207 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wód podziemnych z utworów czwartorzędowych dla Zakładu Utylizacyjnego w miej. Węgry, woj. Opole, pow. Opole, zlewnia rz. Mała Panew	Kwaskowska M.	1967
334	900482	Inw. 34720 Kat. 4626/210 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wód podziemnych w kat."B" z utworów czwartorzędowych dla Bazy Zieleni Miejskiej w miej. Sławice, woj. Opole, pow. Opole	Gawryś J., Gaździk L.	1966
335	59261	Inw. 34568 Kat. 4626/289 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wód podziemnych w kat."B" z utworów czwartorzędowych dla wodociągu wiejskiego w miej. Rzędów, gm. Turawa, woj. Opole, zlewnia rz. Odry	Planeta B.	1985
336	900005	Inw. 20964 Kat. 4626/106 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wód podziemnych w kat."C" z utworów czwartorzędowych wraz z projektem robót hydrogeologicznych dla ustalenia zasobów w kat."B" ujęcie dla wsi w miej. Dębska Kuźnia	Ołędzki W.	1964
337	1012669	Inw. 5851/2013 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wód podziemnych z utworów czwartorzędowych dla potrzeb nawodnień rolniczych w miejsc. Jaśkowice gm. Prószków woj. opolskie	Jaworski Waldemar	2012
338	876465	Inw. 27739 Kat. 4526/52 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wód podziemnych z utworów czwartorzędowych na terenie Szpitala Specjalistycznego Kup powiat Opole woj. Opole	Gaździk L.	1967
339	620080	Kat. 670 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole Inw. 35349 Kat. 4625/97 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wód podziemnych z utworów czwartorzędowych w kat. B dla Szkoły w miejscowości Mechnica	Kwaskowska M.	1967

L.p.	NrCBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
340	620118	Kat. 710 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wód podziemnych z utworów czwartorzędowych w kat. B dla Zakładu Utylizacyjnego w miejscowości Węgry, pow. Opole	Kwaskowska M.	1967
341	620085	Kat. 675 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wód podziemnych z utworów czwartorzędowych w kat. B na terenie Bazy Zieleni Miejskiej w Sławicach, pow. Opole	Gaździk L., Nemeč M.	1966
342	620044	Kat. 625 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole Inw. 33789 Kat. 4526/68 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wód podziemnych z utworów czwartorzędowych w kategorii B dla Gospodarstwa Pomocniczego przy Szpitalu Specjalistycznym w miejscowości Kup, powiat Opole woj. Opole	Górecki R.	1966
343	809662	Kat. 3791 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole Inw. 2281/96 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wód podziemnych z utworów czwartorzędowych w miejscowości Dębska Kuźnia, gm. Chrzastowice, woj. opolskie	Dymny Lechosław, Mikołajewicz Krzysztof	1994
344	876299	Inw. 19912 Kat. 4526/33 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wód podziemnych z utworów czwartorzędowych w miejscowości Osowiec powiat Opole woj. opolskie		1963
345	876233	Inw. 20160 Kat. 4526/28 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wód podziemnych z utworów czwartorzędowych w rejonie Szpitala Specjalistycznego w Kup powiat Opole	Wieczorek U.	1965
346	620079	Kat. 669 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wód podziemnych z utworów kredowych w kat. B na terenie PGR w Domecku, pow. Opole	Gaździk Jerzy	1967
347	998794	Inw. 854/2013 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wód podziemnych z utworów trzeciorzędowych dla potrzeb nawodnień rolniczych w miejsc. Kurzenie i Roszkowice	Jaworski Waldemar	2012
348	833377	Kat. 423 a Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole Inw. 13870a CUG Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wód podziemnych z utworów wapienia muszlowego wraz z projektem badań na udokumentowanie zasobów wody w kat. B i C ujęć Opole-Grotowice-Utrata dla wodociągów miejskich w Opolu, woj. opolskie	Kończakowski Mieczysław, Kryza Józef, Raczmanski Janusz	1980
349	833420	Kat. 374 a Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole Inw. 7073 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęć wody w rejonie Chrzastowice - Dębska Kuźnia wraz ze sprawozdaniem z prac elektrooporowych dla wodociągów miejskich w Opolu	Kończakowski M., Molik M., Niżyński Stanisław, Rodziewicz B., Sawicki Józef	1966
350	833499	Kat. 279 a Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole Inw. 6373 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęć wód podziemnych w kat. C z utworów miocenkich w miejscowości Chróścice wraz z projektem robót hydrogeologicznych dla ustalenia zasobów w kat. B	Radomski J.	1965
351	833505	Kat. 265 a Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole Kat. 4860PF Arch. Przeds. Geol. Proxima S.A., Wrocław Inw. 6206 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęć wód podziemnych z utworów czwartorzędowych w kat. A, B i C w rejonie Łędziny - Chrzastowice dla Miejskiego Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji w Opolu wraz z aneksem	Kończakowski M., Rodziewicz B., Słoma Bronisław	1964
352	980821	Inw. 4924/2011 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ustalająca warunki hydrogeologiczne w związku z ustanowieniem obszarów ochronnych Głównego Zbiornika Wód Podziemnych (GZWP) nr 337 Lasy Niemodlińskie	Bielecka Halina, Guzik Martyna, Mżyk Stanisław, Ruskiewicz Paweł, Śliwka Roman	2011
353	931419	Inw. 1546/2007 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ustalająca zasoby eksploatacyjne wód podziemnych z utworów czwartorzędowych w osadzie Smolnik przysiółku wsi Ligota Prószkowska	Sobczak Franciszek	2006
354	832883	Kat. 4283 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna ustalająca zasoby eksploatacyjne oraz strefy ochronne ujęcia wód podziemnych z utworów czwartorzędowych dla BLASTEXPOL Sp. z o.o. - Chocianowiec (Duniów) w Ochodzach (była jednostka wojskowa), pow. Opole	Szydełko S., Szydełko B.	2003
355	908350	Inw. 1531/2005 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ustalająca zasoby eksploatacyjne otworów studziennych nr 1 i 2 ujmujących wodę z utworów czwartorzędowych ujęcia wody wodociągu zakładowego Bals-Polska Elektrotechnika Sp. z o.o. w miejsc. Brynica	Gola J., Sobczak F.	2004
356	903012	Inw. 4144/2004 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ustalająca zasoby eksploatacyjne otworu studziennego nr 1 ujmującego wodę podziemną z utworów czwartorzędowych ujęcia wody wodociągu Ośrodka Szkoleniowo-Wypoczynkowego Wojewódzkiej Komendy Państwowej Straży Pożarnej w miejsc. Turawa.	Gola J., Sobczak F.	2004

Lp.	NrCBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
357	832978	Kat. 4170 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna ustalająca zasoby eksploatacyjne otworu studziennego nr i ujmującego wodę podziemną z utworów triasu (wapienia muszlowego) w miejsc. Daniec, gm. Chrzastowice	Sobczak	2000
358	902990	Inw. 4142/2004 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ustalająca zasoby eksploatacyjne studni ujmującej wodę z utworów czwartorzędowych na terenie Szkółki Leśnej Kaniów, Nadleśnictwo Kup.	Kasprzak Wojciech	2004
359	949440	Inw. 889/2009 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ustalająca zasoby eksploatacyjne ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych na terenie podstacji trakcyjnej "Marcelin" /otwór eksploatacyjny nr S-1/ w miejsc. Żerkowice	Niemczyński Dariusz, Zieliński Wojciech	2008
360	903008	Inw. 4143/2004 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ustalająca zasoby eksploatacyjne ujęcia wód podziemnych z utworów czwartorzędowych dla Ośrodka Wypoczynkowego Związku Harcerstwa Polskiego w miejsc. Turawa.	Szydełko S., Szydełko B.	2004
361	951206	Inw. 2064/2009 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ustalająca zasoby eksploatacyjne ujęcia wód podziemnych z utworów kredy górnej dla Zakładu nr 5 "Bazaltex" Sp. z o.o. w miejsc. Prószków, gm. Prószków, pow. opolski, woj. opolskie	Szydełko Sebastian, Szydełko Barbara	2008
362	809665	Kat. 3793 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole Inw. 2283/96 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ustalająca zasoby eksploatacyjne wód podziemnych z utworów czwartorzędowych na terenie miejscowości Marszałki, gm. Turawa, woj. opolskie	Gola Eugenia, Sobczak Franciszek	1994
363	949442	Inw. 891/2009 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ustalająca zasoby wód podziemnych z utworów czwartorzędowych dla ujęcia wody wodociągu lokalnego "Turawa-Jezioro Średnie" w miejsc. Turawa.	Habdas Alicja	2008
364	931443	Inw. 1550/2007 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ustalająca zasoby wód podziemnych z utworów czwartorzędowych w miejsc. Kępa	Habdas Alicja	2005
365	833230	Kat. 3324 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna w kat. B na ujęciu wody podziemnej z utworów karbońskich w miejsc. Ciermiećce, gm. Głębczyce dla Fermi PGR	Gaździk L.	1987
366	809628	Kat. 3750 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole Inw. 2282/96 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna w kat. B na ujęciu wody podziemnej z utworów czwartorzędowych na terenie wsi Kadłub Turawski, gm. Turawa, pow. opolski, woj. opolskie	Gola Eugenia, Sobczak Franciszek	1994
367	809463	Kat. 3567 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna w kat. B. Otwór nr 4 - wodociąg grupowy Turawa-Marszałki (gm. Turawa)	Sobczak F.	1991
368	55505	Inw. 82/91 Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 3532 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna w kat. B ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych dla Ośrodka Wypoczynkowego Zakładu Energetycznego w Opolu w miejsc. Turawa, gmina Turawa, woj. opolskie	Habdas Alicja	1990
369	621087	Kat. 1835 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna w kat. B ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych dla Ośrodka Wypoczynkowego BOROWIK Opolskiego Przedś. Przem. Drzewnego w Turawie, pow. Opole	Habdas Alicja	1974
370	55531	Inw. 698/92 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna w kat. B ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych w miejsc. Marszałki, gm. Turawa, woj. opolskie, zlewnia Odry (otwór nr 4 wodociągu grupowego)	Gola Eugenia, Sobczak Franciszek	1991
371	809580	Kat. 3704 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole Inw. 1099/94 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna w kat. B ujęcia wody podziemnej z utworów trzeciorzędowych (Woj. Zakł. Usł. Wodn. Opole z siedzibą w Czarnowasach - otwór nr 1a, Rolnicza Spółdz. Prod. w Popielowie - otwór nr 1, 2, 3) na terenie wsi Popielów, gm. Popielów, woj. opolskie	Gola Eugenia, Sobczak Franciszek	1993
372	809194	Kat. 3303 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna w kat. B ujęcia wód podziemnych z utworów czwartorzędowych w Turawie-Antoninku, gm. Turawa	Dymny L.	1986
373	55524	Inw. 894/91 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna w kat. B ujęcia wód podziemnych z utworów triasu, studnie S-1, S-2, S-3 w miejsc. Żlinice, gm. Prószków, woj. opolskie, zlewnia rzeki Odry	Górnik Maria	1989
374	808825	Kat. 3062 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna w kat. B. Ujęcie wody podziemnej z utworów czwartorzędowych w miejsc. Niwki, gm. Chrzastowice	Habdas Alicja	1984
375	808846	Kat. 3089 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna w kat. B. Ujęcie wody podziemnej z utworów czwartorzędowych w miejsc. Turawa, gm. Turawa	Habdas Alicja	1984
376	808884	Kat. 3129 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna w kat. B. Ujęcie wody podziemnej z utworów czwartorzędowych w miejsc. Turawa, gm. Turawa	Habdas Alicja	1984

Lp.	NrCBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
377	621508	Kat. 2289 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna w kat. B. Ujęcie wody podziemnej z utworów kredowych dla Garnizonowego Ośrodka Hodowlanego w Winowie (gm. Prószków)	Habdas Alicja	1977
378	621159	Kat. 1919 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna w kat. B. Ujęcie wody podziemnej z utworów triasowych dla Tuczarni w miejscowości Przywory, pow. Opole	Gaździk L.	1975
379	620086	Kat. 676 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole Inw. 34719 Kat. 4625/109 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna w kat. B. Ujęcie wody podziemnej z utworów trzeciorzędowych na terenie Ośrodka Szkolenia Rolniczego w Dąbrowie Niemodlińskiej	Gaździk Jerzy	1967
380	809179	Kat. 3287 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna w kat. B. Ujęcie wody podziemnej z utworów trzeciorzędowych w miejsc. Popielów, gm. Popielów	Gaździk L.	1986
381	808920	Kat. 3163 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna w kat. B. Ujęcie wody podziemnej z utworów trzeciorzędowych w miejsc. Żerkowice, gm. Komprachcice	Habdas Alicja	1985
382	833299	Kat. 504 a Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna w kat. B. Ujęć wód podziemnych z utworów triasowych. Studnie S-1, S-2, S-3 w Żłnicach, gm. Prudnik	Górnik M.	1989
383	620842	Kat. 1549 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna w kat. C ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych wraz z projektem badań hydrogeologicznych na wykonanie otworów rozpoznawczych dla PGR, Kombinatu Ogrodniczego w miejscowości Prószków (gm. Prószków)	Wieczorek U.	1973
384	621146	Kat. 1906 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna w kat. C. Ujęcie wody podziemnej z utworów cenomanu wraz z projektem robót dla Elektrowni w miejscowości Borki, pow. Opole wraz z uzupełnieniem	Kwaskowska M.	1974
385	621128	Kat. 1882 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna w kat. C wraz z projektem badań hydrogeologicznych dla ustalenia zasobów w kat. B z utworów czwartorzędowych na terenie Osowca (Fabryki Wyróbów Metalowych w Osowcu Śląskim)	Niedzwiedzki Z.	1974
386	620126	Inw. 35741 Kat. 4525/82 Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 719B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna w kategorii B ujęcia wody podziemnej z utworów trzeciorzędowych dla wodociągu gromadzkiego w miejscowości Chróścice powiat Opole	Gaździk L.	1967
387	77473	Inw. 12200 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna wraz z projektem badań ujęcia wód podziemnych z utworów permu i triasu dla wycinka rejonu w obrębie Opola, zlewnia Odry	Kończakowski Mieczysław, Raczański Janusz	1978
388	76956	Inw. 427/97 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna wybranych złóż wapieni na Opolszczyźnie cz. II. A. Dokumentacja hydrogeologiczna złoża wapieni "Tarnów Opolski" w Tarnowie Opolskim, woj. opolskie	Dąbrowski Sławomir, Janczarski Paweł, Kryza Halina, Kryza Józef, Mądrala Dorota	1996
389	620025	Kat. 605 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole Inw. Dok/st/EII/567 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna wynikowa ujęcia wód podziemnych z utworów czwartorzędowych dla Państwowego Ośrodka Maszynowego w Przyworach Opolskich, pow. Opole, woj. opolskie, zlewania Odry	Daszkiewicz Wojciech	1961
390	833540	Kat. 227 a Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna wynikowa ujęcia wód podziemnych z utworów czwartorzędowych dla POM w Przyworach Opolskich, pow. Opole	Daszkiewicz W.	1961
391	873896	Inw. 563/2004 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna wyników prac związanych z wykonaniem otworów obserwacyjnych dla prowadzenia monitoringu wód podziemnych w rejonie Kopalni Wapienia w miejsc. Tarnów Opolski	Bielec B.	2003
392	832425	Kat. 841 c Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna z wykonania likwidacji otworów studziennych nr 1, 2, 2a, 4 i 5 w utworach czwartorzędowych na terenie ujęcia wody Fabryki Wyróbów Metalowych w Osowcu Śląskim, gm. Turawa	Nemec M.	1997
393	621772	Kat. 2990 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wód podziemnych w kat. C dla Okręgowego Zarządu Zakładów Karnych w miejscowości TURAWA (gm. TURAWA) wraz z projektem badań na odwiercenie studni	Słoma B.	1977
394	621746	Kat. 2550 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wód podziemnych w kat. C dla RSP w miejscowości NAROK (gm. DĄBROWA) wraz z projektem badań na odwiercenie studni	Habdas Alicja	1979
395	621747	Kat. 2551 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wód podziemnych w kat. C dla RSP w miejscowości SIOŁKOWICE STARE (gm. POPIELÓW) wraz z projektem badań na odwiercenie studni	Nemec M.	1978

L.p.	NrCBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
396	621765	Kat. 2610 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wód podziemnych w kat. C dla stopnia wodnego w miejscowości DOBRZEŃ WIELKI (gm. DOBRZEŃ WIELKI) wraz z projektem badań na odwiercenie studni	Daszkiewicz W.	1979
397	621637	Kat. 2428 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wód podziemnych w kat. C dla WODOC. w miejscowości KOMPRACHCICE (gm. KOMPRACHCICE) wraz z projektem badań na odwiercenie studni	Nemec M.	1978
398	621604	Kat. 2392 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wód podziemnych w kat. C dla WODOC. w miejscowości KUP (gm. DOBRZEŃ WIELKI) wraz z projektem badań na odwiercenie studni	Gaździk L.	1978
399	621682	Kat. 2473 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wód podziemnych w kat. C dla Zakładów Przemysłu Drzewnego w miejscowości SUCHY BÓR (gm. CHRZAŚTOWICE) wraz z projektem badań na odwiercenie studni	Nemec M.	1978
400	621521	Kat. 2303 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wód podziemnych w kat. B dla FERMY MACIOR w miejscowości CIEPIELOWICE (gm. DĄBROWA)	Habdas Alicja	1977
401	621447	Kat. 2217 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wód podziemnych w kat. B dla FOLWARKU LEŚNY DWÓR w miejscowości NAROK (gm. DĄBROWA)	Nemec M.	1977
402	621403	Kat. 2172 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wód podziemnych w kat. B dla OSIEDLA NADLEŚNICTWA w miejscowości JEŁOWA (gm. ŁUBNIANY)	Daszkiewicz W.	1976
403	621399	Kat. 2168 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wód podziemnych w kat. B dla OŚRODKA REMONTOWO-BUDOWLANEGO LP w miejscowości JEŁOWA (gm. ŁUBNIANY)	Daszkiewicz W.	1976
404	621370	Kat. 2138 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wód podziemnych w kat. B dla PGR w miejscowości NIEWODNIKI (gm. DĄBROWA)	Nemec M.	1976
405	621372	Kat. 2140 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wód podziemnych w kat. B dla ROLNICZEJ SPÓŁDZIELNI DROBIARSKIEJ w miejscowości SŁAWICE (gm. DĄBROWA)	Habdas Alicja	1976
406	621479	Kat. 2257 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wód podziemnych w kat. B dla RSP w miejscowości STOBRAWA (gm. POPIEŁÓW)	Nemec M.	1977
407	621405	Kat. 2174 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wód podziemnych w kat. B dla SKR w miejscowości KOBULNO (gm. ŁUBNIANY), NIWA (gm. ŁUBNIANY)	Nemec M.	1976
408	621420	Kat. 2189 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wód podziemnych w kat. B dla SKR w miejscowości KOMPRACHCICE (gm. KOMPRACHCICE)	Nemec M.	1976
409	621729	Kat. 2533 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wód podziemnych w kat. B dla WODOC. I RSP w miejscowości STOBRAWA (gm. POPIEŁÓW)	Nemec M.	1979
410	621431	Kat. 2200 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wód podziemnych w kat. B dla WODOC. w miejscowości CZARNOWĄSY (gm. DOBRZEŃ WIELKI)	Kwaskowska M.	1977
411	621594	Kat. 2382 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wód podziemnych w kat. B dla WODOC. w miejscowości CZARNOWĄSY (gm. DOBRZEŃ WIELKI)	Kwaskowska M.	1978
412	621679	Kat. 2470 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wód podziemnych w kat. B dla WODOC. w miejscowości DĘBSKA KUŹNIA (gm. CHRZAŚTOWICE)	Habdas Alicja	1979
413	621618	Kat. 2408 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wód podziemnych w kat. B dla ZAKŁADU NARZĘDZI GOSPODARCZYCH w miejscowości OSOWIEC ŚLĄSKI (gm. TURAWA)	Borowiec Alfred	1978
414	621567	Kat. 2354 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wód podziemnych w kat. B dla ZAKŁADU UTYLIZACJI w miejscowości WĘGRY (gm. TURAWA)	Pruchniewicz T.	1978
415	808915	Kat. 3157 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole Inw. 34571 Kat. 4526/103 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wód podziemnych z utworów czwartorzędowych w kat. B w Świerklach, gm. Dobrzeń Wielki woj. opolskie	Planeta B.	1985
416	931440	Inw. 1549/2007 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów eksploatacyjnych wód podziemnych poziomu trzeciorzędowego z otworu nr 1 dla Fabryki KNAUF w miejsc. Brzeziny k/Opola	Bielecka Halina, Nowacki Franciszek	2005
417	833372	Kat. 429 a Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów w kat. B ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych dla wodociągów w miejsc. Prószków	Bielecka Halina, Nowacki Franciszek	1982
418	71644	Inw. 13900 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów w kat. "B" ujęcia wód podziemnych z utworów czwartorzędowych. Miejscowość: Prószków, województwo: Opole	Bielecka Halina, Dendewicz Albin, Nowacki Franciszek	1982

Lp.	NrCBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
419	55542	Inw. 37895 Kat. 4525/137 Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 16212 Arch. Przeds. Geol. Proxima S.A., Wrocław	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wód podziemnych z utworów trzeciorzędowych w kategorii B w miejscowości Lubienie gmina Popielów województwo opolskie	Planeta B.	1987
420	833335	Kat. 468 a Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wód podziemnych utworów czwartorzędowych w kat. A i B ujęcia wodociągów miejskich Opole w miejsc. Zawada, gm. Opole	Kończakowski M., Kryza J., Raczmański J.	1986
421	620441	Kat. 1072 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wód podziemnych w kat. B dla Fabryki Wyrobów Metalowych w miejscowości OSOWIEC ŚLĄSKI (gm. TURAWA)	Gaździk L.	1970
422	619806	Kat. 362 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wód podziemnych w kat. B dla FWM w miejscowości OSOWIEC ŚLĄSKI (gm. TURAWA)	Kalita E.	1964
423	619807	Kat. 363 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wód podziemnych w kat. B dla FWM w miejscowości OSOWIEC ŚLĄSKI (gm. TURAWA)	Gaździk L., Nemeć M.	1964
424	620754	Kat. 1450 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wód podziemnych w kat. B dla Kółka Rolniczego w miejscowości KURZNIE (gm. POPIELÓW)	Wieczorek U.	1972
425	620808	Kat. 1508 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wód podziemnych w kat. B dla Ośrodka Wypoczynkowego ZRIC w miejscowości TURAWA (gm. TURAWA)	Słoma B.	1972
426	619819	Kat. 377 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wód podziemnych w kat. B dla OZPD w miejscowości DOBRZEŃ WIELKI (gm. DOBRZEŃ WIELKI)	Uliwiak T.	1957
427	620598	Kat. 1261 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wód podziemnych w kat. B dla PGR i WODOC. w miejscowości NOWA JAMKA (gm. DĄBROWA)	Wieczorek U.	1971
428	620473	Kat. 1113 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wód podziemnych w kat. B dla PGR Sokolniki w miejscowości Dąbrowa Niemodlińska (woj. opolskie)	Gaździk L.	1970
429	619852	Kat. 411 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wód podziemnych w kat. B dla PGR w miejscowości BIERDZANY (gm. TURAWA)	Gaździk L.	1965
430	620596	Kat. 1259 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wód podziemnych w kat. B dla PGR w miejscowości SZARÓW (woj. opolskie)	Wieczorek U.	1971
431	620625	Kat. 1297 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wód podziemnych w kat. B dla RSP w miejscowości POPIELÓW (gm. POPIELÓW)	Gaździk L.	1971
432	619814	Kat. 371 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wód podziemnych w kat. B dla szkoły w miejscowości LIPOWA (woj. opolskie)	Podio J.	1964
433	619869	Kat. 431 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wód podziemnych w kat. B dla szpitala w miejscowości KUP (gm. DOBRZEŃ WIELKI)	Wieczorek U.	1965
434	620195	Kat. 798 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wód podziemnych w kat. B dla szpitala w miejscowości KUP (gm. DOBRZEŃ WIELKI)	Gaździk L.	1967
435	620463	Kat. 1102 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wód podziemnych w kat. B dla wodoc. w miejscowości BOGUSZYCE (woj. opolskie) wraz z projektem badań na odwiercenie studni	Nemeć M.	1969
436	620183	Kat. 786 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wód podziemnych w kat. B dla wodoc. w miejscowości KUP (gm. DOBRZEŃ WIELKI)	Gaździk L.	1967
437	619585	Kat. 107 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wód podziemnych w kat. B dla wodoc. w miejscowości PRÓSZKÓW (gm. PRÓSZKÓW)	Sztuk Teodor	1961
438	620730	Kat. 1422 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wód podziemnych w kat. B dla Wojskowego Ośrodka Wypoczynkowego w miejscowości TURAWA (gm. TURAWA)	Chudowska Lidia	1971
439	620725	Kat. 1416 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wód podziemnych w kat. B dla Zakładów Przemysłu Dzierwiarskiego "OPOLANKA", zakład w miejscowości DOBRZEŃ WIELKI (gm. DOBRZEŃ WIELKI)	Pruchniewicz T.	1972
440	620000	Kat. 575 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wód podziemnych w kat. B dla ZAKŁADU PREFABRYKACJI I USŁUG BUDOWLANYCH w miejscowości CHROŚCICE (woj. opolskie)	Nemeć M.	1966
441	620421	Kat. 1050 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wód podziemnych w kat. B dla ZOZ w miejscowości KARŁOWICE (woj. opolskie)	Wieczorek U.	1969
442	621065	Kat. 1810 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wód podziemnych w kat. B z utworów cenomańskich dla Kopalni Odkrywkowej "Folwark" w miejscowości Boguszyce (woj. opolskie)	Kwaskowska M.	1974
443	620802	Kat. 1502 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wód podziemnych w kat. C dla Elektrowni w miejscowości BORKI (woj. opolskie)	Kończakowski M.	1972
444	620386	Kat. 1009 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wód podziemnych w kat. C dla Fabryki Wyrobów Metalowych w miejscowości OSOWIEC ŚLĄSKI (gm. TURAWA) wraz z projektem badań na odwiercenie studni	Gaździk L.	1969

L.p.	NrCBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
445	619632	Kat. 158 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wód podziemnych w kat. C dla Fabryki Wyrobów Metalowych w miejscowości OSOWIEC ŚLĄSKI (gm. TURAWA) wraz z projektem badań na odwiercenie studni	Burdzinski S.	1962
446	620624	Kat. 1294 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wód podziemnych w kat. C dla Kółka Rolniczego w miejscowości KURZNIE (gm. POPIELÓW) wraz z projektem badań na odwiercenie studni	Nemec M.	1971
447	620696	Kat. 1384 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wód podziemnych w kat. C dla Opolskiego Przedsiębiorstwa Budowlanego Przemysłu w miejscowości TURAWA (gm. TURAWA) wraz z projektem badań na odwiercenie studni	Frydrychowicz Mieczysław	1972
448	620722	Kat. 1413 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wód podziemnych w kat. C dla Ośrodka Wypoczynkowego OZPW w miejscowości TURAWA (gm. TURAWA) wraz z projektem badań na odwiercenie studni	Słoma B.	1972
449	620909	Kat. 1628 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wód podziemnych w kat. C dla PGR i wodociągu w miejscowości Karłowice (woj. opolskie)	Gaździk L.	1973
450	619802	Kat. 358 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wód podziemnych w kat. C dla POM w miejscowości DOBRZEŃ WIELKI (gm. DOBRZEŃ WIELKI) wraz z projektem badań na odwiercenie studni	Sleszynski J.	1964
451	619700	Kat. 237 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wód podziemnych w kat. C dla szkoły rolniczej w miejscowości CHROŚCINA (gm. DĄBROWA) wraz z projektem badań na odwiercenie studni	Rogała S.	1963
452	619537	Kat. 46 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wód podziemnych w kat. C dla SZKOŁY w miejscowości KARŁOWICE (woj. opolskie) wraz z projektem badań na odwiercenie studni	Seweryn L.	1960
453	620559	Kat. 1212 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wód podziemnych w kat. C dla Tuczarni Trzody Chlewnej w miejscowości PRĄDY (gm. DĄBROWA) wraz z projektem badań na odwiercenie studni	Wieczorek U.	1971
454	619830	Kat. 388 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wód podziemnych w kat. C dla wodoc. w miejscowości DĘBSKA KUŹNIA (gm. CHRZAŚTOWICE) wraz z projektem badań na odwiercenie studni	Oledzki W.	1964
455	619845	Kat. 403 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wód podziemnych w kat. C dla wodoc. w miejscowości KUP (gm. DOBRZEŃ WIELKI) wraz z projektem badań na odwiercenie studni	Żmudzka I.	1965
456	620611	Kat. 1276 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wód podziemnych w kat. C dla Zakładów Dziwiarskich w miejscowości DOBRZEŃ WIELKI (gm. DOBRZEŃ WIELKI) wraz z projektem badań na odwiercenie studni	Pruchniewicz T.	1971
457	619848	Kat. 406 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wód podziemnych w kat. C dla Zakładów Prefabrykacji w miejscowości CHROŚCICE (woj. opolskie) wraz z projektem badań na odwiercenie studni	Sobczak F.	1965
458	119764	Inw. 11008 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wód podziemnych w kat. "C" z utworów czwartorzędowych + Projekt badań hydrogeologicznych - Plan ruchu na wykonanie otworów rozpoznawczych (studziennych) i poszukiwawczo-obsługowych dla wodociągu grupowego w miejscowości: Szarów-Poręby	Sleszyński Jerzy	1974
459	620945	Kat. 1671 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wód podziemnych w kat. C z utworów trzeciorzędowych. Projekt badań hydrogeologicznych. Plan ruchu na wykonanie otworu rozpoznawczego dla wodociągu w miejscowości Lubienie (woj. opolskie)	Gaździk L.	1973
460	900411	Inw. 33780 Kat. 4626/197 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wód podziemnych w kat. "B" z utworów trzeciorzędowych dla Jednostki Wojskowej w miej. Polska Nowa Wieś, pow. Opole	Gaździk L.	1966
461	900832	Inw. 46300 Kat. 4626/301 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wód podziemnych w kat. "B" i "A" z utworów czwartorzędowych dla wodociągów miejskich Opola w miej. Zawada, gm. Opole, woj. Opole, zlewnia rz. Chrzastawy	Kończakowski M., Kryza J., Raczmański J.	1986
462	809342	Kat. 3450 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole Inw. 40888 Kat. 4626/314 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wód podziemnych w kat. "B" z utworów czwartorzędowych dla Bazy Produkcyjnej - budowa autostrady w miej. Przysiecz, gm. Prószków, woj. Opole, zlewnia rz. Odry	Baranowski J., Gaździk L.	1988
463	620342	Kat. 962 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole Inw. 41226 Kat. 4626/241 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wód podziemnych w kat. "B" z utworów czwartorzędowych dla Śluzy Wodnej w miej. Kąty Opolskie, pow. Opole, woj. Opole	Raczmański J., Rejowska K.	1969

L.p.	NrCBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
464	620376	Kat. 999 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole Inw. 41738 Kat. 4626/232 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wód podziemnych w kat."B" z utworów czwartorzędowych dla Bazy Zarządu Zieleni Miejskiej w miej.Sławice, pow. Opole, woj. Opole	Gaździk L.	1969
465	620813	Kat. 1513 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wód podziemnych w kat.B z utworów czwartorzędowych dla Tuczarni w miejscowości Prądy (gm. Dąbrowa)	Wieczorek U.	1972
466	620101	Kat. 691 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole Inw. 35359 Kat. 4626/204 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wód podziemnych w kat."B" z utworów triasowych dla zaopatrzenia w wodę wsi w miej. Tarnów Opolski, woj. Opole, pow. Opole	Górecki R.	1967
467	620207	Kat. 813 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole Inw. 37616 Kat. 4626/217 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wód podziemnych w kat"B" z utworów trzeciorzędowych dla Technikum Ogrodniczego w miej. Prószków, pow. Opole	Gaździk L., Habdas Alicja	1968
468	900103	Inw. 20309 Kat. 4626/123 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wód podziemnych w kat."B" z utworów trzeciorzędowych ujęcie dla wsi w miej. Prószków, woj. Opole, pow. Opole, zlewnia rz. Odry	Maksymiak Józef, Sztuk Teodor	1960
469	619816	Kat. 374 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole Inw. 19906 Kat. 4626/110 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wód podziemnych w kat."C" z utworów trzeciorzędowych wraz z projektem robót hydrogeologicznych dla P.G.R. w miej.Domecko, pow. Opole, woj. Opole, zlewnia rz. Odry	Sobczak F.	1964
470	900131	Inw. 20928 Kat. 4626/128 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wód podziemnych w kat."C" z utworów czwartorzędowych wraz z projektem robót na ujęcie wód podziemnych dla Fabryki Wyrobów Metalowych w Osowcu, pow. Opole, woj. Opole	Burdziński S.	1962
471	619829	Kat. 387 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole Inw. 21851 Kat. 4626/117 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wód podziemnych w kat."C" z utworów czwartorzędowych wraz z projektem robót hydrogeologicznych dla ustalenia zasobów w kat. "B" ujęcie dla wsi w miej. Turawa, woj. Opole, pow. Opole	Ołędzki W.	1964
472	619760	Kat. 309 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole Inw. 21005 Kat. 4626/115 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wód podziemnych w kat."C" z utworów czwartorzędowych wraz z projektem robót hydrogeologicznych na ujęcie wody z poziomu plejstoceńskiego dla Ośrodka Turystyczno-Wypoczynkowego JW 2843 w miej. Turawa, pow. Opole, woj. Opole, zlewnia rz. Mała Panew	Grygorowicz Tadeusz, Sobczak F.	1964
473	619938	Kat. 506 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole Inw. 28193 Kat. 4626/167 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wód podziemnych w kat."C" z utworów triasowych wraz z projektem robót hydrogeologicznych dla ustalenia zasobów w kat."B" dla wodociągu wiejskiego w miej. Tarnów Opolski, woj. Opole, pow. Opole	Grądzki H., Kuczyński M.	1965
474	801071	Inw. 1631/2003 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wód podziemnych z utworów czwartorzędowych dla kortów tenisowych Chrząstowice	Jaworski W.	2002
475	832927	Kat. 4234 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wód podziemnych z utworów czwartorzędowych dla kortów tenisowych w Chrząstowicach, pow. Opole	Jaworski W.	2002
476	621035	Kat. 1774 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wód podziemnych z utworów czwartorzędowych w kat. B dla Kozielskiej Stoczni Rzecznej w miejscowości Dobrzeń Mały (gm. Dobrzeń Wielki)	Wieczorek U.	1974
477	621242	Kat. 2007 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wód podziemnych z utworów czwartorzędowych w kat. B dla Ośrodka Turystyczno-Wypoczynkowego w miejscowości Suchy Bór, pow. Opole	Zaleska M.	1975
478	620920	Kat. 1643 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wód podziemnych z utworów czwartorzędowych w kat. B dla Ośrodka Wypoczynkowego OPBPL w miejscowości Turawa (gm. Turawa)	Chudowska Lidia	1973
479	621187	Kat. 1952 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wód podziemnych z utworów czwartorzędowych w kat. B dla Ośrodka Wypoczynkowego Wojewódzkiego Przeds. Turystyki i Wypoczynku w Turawie, pow. Opole	Słoma B.	1975
480	621038	Kat. 1778 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wód podziemnych z utworów czwartorzędowych w kat. B dla PGR w miejscowości Karłowice (woj. opolskie)	Gaździk L.	1974
481	621036	Kat. 1776 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wód podziemnych z utworów czwartorzędowych w kat. B dla wodociągu grupowego w miejscowości Dębska Kuźnia (gm. Chrząstowice)	Habdas Alicja	1974
482	620991	Kat. 1721 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wód podziemnych z utworów czwartorzędowych w kat. B dla wodociągu w miejscowości Turawa (gm. Turawa)	Habdas Alicja	1974

Lp.	NrCBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
483	809217	Kat. 3403 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole Inw. 39021 Kat. 4526/111 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wód podziemnych z utworów czwartorzędowych w kat. B w miejscowości Kup, gm. Dobrzeń Wielki, woj. opolskie	Planeta B.	1986
484	621066	Kat. 1811 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wód podziemnych z utworów czwartorzędowych w kat. C wraz z projektem badań hydrogeologicznych w kat. B na terenie Zakładu Utylizacji w Węgrach, pow. Opole	Wojcik E.	1974
485	833395	Kat. 402 a Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole Inw. 11983 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wód podziemnych z utworów triasowych w kat. B dla wodociągu wiejskiego grupowego w miejscowości Tarnów Opolski	Nemec Maria	1976
486	908134	Inw. 1468/2005 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wód podziemnych z utworów trzeciorzędowych - studnia nr 1 w miejsc. Karłowice dla potrzeb nawodnień rolnych	Jaworski W.	2004
487	908108	Inw. 1467/2005 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wód podziemnych z utworów trzeciorzędowych - studnia nr 2 w miejsc. Karłowice dla potrzeb nawodnień rolnych	Jaworski W.	2004
488	908104	Inw. 1466/2005 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wód podziemnych z utworów trzeciorzędowych - studnia nr 3 w miejsc. Kuźnica Katowska dla potrzeb nawodnień rolnych	Jaworski W.	2004
489	908158	Inw. 1470/2005 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wód podziemnych z utworów trzeciorzędowych studnia nr 4 w miejsc. Kuźnica Katowska dla potrzeb nawodnień rolnych	Jaworski W.	2004
490	808919	Kat. 3162 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole Inw. 35255 Kat. 4526/105 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wód podziemnych z utworów trzeciorzędowych w kat. B w Dobrzeniu Wielkim, gm. Dobrzeń Wielki woj. opolskie	Planeta B.	1985
491	809228	Kat. 3319 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wód podziemnych z utworów w kat. B. Miejsc. Lubianie, gm. Popielów	Planeta B.	1987
492	954508	Inw. Dok/st/EII/996 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczno - techniczna, powykonawcza studni wierconej dla Szkoły w Chróścicach, pow. Opole	Gaździk L.	1960
493	953054	Inw. Dok/j/EII/1588 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczno - techniczna powykonawcza studni wierconej w Turawie - Dom Dziecka	Gaździk L.	1959
494	954990	Inw. Dok/st/EII/1048 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczno-techniczna, powykonawcza studni wierconej na terenie Polskiego Przedsiębiorstwa Leśnej Produkcji Niedrzewnej "Las" w Dąbrowie Niemodlińskiej, pow. Opole	Sobczak Fr.	1960
495	952349	Inw. Dok/j/EII/1591 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczno-techniczna (powykonawcza) studni wierconej na terenie ośrodka L.P.Ż. w Turawie	Grzybowski Jan	1958
496	955100	Inw. Dok/st/EII/1117 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczno-techniczna powykonawcza studni wierconej na terenie Szpitala Specjalistycznego w Kup, pow. Opole, woj. Opole	Sobczak Franciszek	1960
497	954943	Inw. Dok/st/EII/1098 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczno-techniczna powykonawcza studni wierconej na terenie Tuczarni Świń w Zawadzie, pow. Opole, woj. Opole	Sobczak Franciszek	1960
498	952729	Inw. Dok/j/EII/1198 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczno-techniczna powykonawcza studni wierconej w Niwie, pow. Niemodlin, woj. opolskie	Knapik Jerzy	1956
499	951451	Inw. Dok/j/EII/1202 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczno-techniczna powykonawcza studni wierconej w P.G.R. Domecko, pow. Krapkowice, woj. Opole	Wieczorek Urszula	1957
500	832441	Kat. 823 c Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja likwidacji otworu piezometrycznego nr 4B w Dębskiej Kuźni, gm. Chrząstowice	Dymny L.	1996
501	832456	Kat. 808 c Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja likwidacji otworu piezometrycznego nr 4B w Dębskiej Kuźni, gm. Chrząstowice	Dymny L.	1995
502	1019256	Inw. 2822/2014 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja określająca warunki geologiczno-inżynierskie terenu składowiska odpadów w Chrząszczycach działka nr 462/225 km. 2 w miejsc. Chrząszczycy gm. Prószków pow. opolski woj. opolskie	Orłowska Irena Maria, Wojewoda Mariola	2014
503	918931	Inw. 4235/2005 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja określająca warunki hydrogeologiczne na terenie stacji paliw nr 643 przy ul. Opolskiej 49 w miejsc. Jełowa	Hermańska-Nikiel Dorota, Hermański Stanisław	2005
504	971887	Inw. 7742/2010 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja określająca warunki hydrogeologiczne podłoża terenu projektowanej stacji paliw w miejsc. Chrościce ul. Powstańców Śląskich, dz. nr 31.	Curyło Zbigniew	2010
505	949774	Inw. 1156/2009 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja określająca warunki hydrogeologiczne terenu przeznaczonego pod budowę stacji paliw PKN "ORLEN" S.A. w miejscowości Karczów (działka 561/4) przy drodze krajowej nr 46, gm. Dąbrowa, woj.opolskie	Goc Eugenia, Kopański Bartłomiej, Kopański Adam	2008

L.p.	NrCBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
506	949764	Inw. 1155/2009 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja określająca warunki hydrogeologiczne terenu przeznaczonego pod budowę stacji paliw w miejscowości Karczów (działka 602/2) przy drodze krajowej nr 46, gm. Dąbrowa, woj. Opolskie	Goc Eugenia, Kopański Bartłomiej, Kopański Adam	2008
507	921444	Inw. 5008/2005 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja określająca warunki hydrogeologiczne w związku z eksploatacją i wpływem odwodnienia złoża wapieni triasowych Tarnów Opolski na środowisko w miejsc. Tarnów Opolski	Józefko Irena	2005
508	936597	Inw. 4327/2007 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja określająca warunki hydrogeologiczne w związku z projektowaniem inwestycji mogącej zanieczyścić wody podziemne - przebudowa stacji paliw płynnych na terenie bazy samochodowej Kopalni "Folwark" w miejsc. Chrzęszczyce.	Dziwisz Radosław, Majewska-Durjasz Iwona	2007
509	78806	Inw. 2341/97 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja określająca warunki hydrogeologiczne w związku z projektowaniem stacji paliw na terenie działek nr 370/72 i 586/231 w miejscowości Łędziny, gm. Chrzęstowice, woj. opolskie	Adamik Artur, Barczuk Jacek	1996
510	952375	Inw. Dok/j/EII/1597 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja techniczno-hydrogeologiczna /powykonawcza/ studni wierconej w Czarnowasach, pow. Opole	Sobczak Franciszek	1958
511	832387	Kat. 880 c Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Dokumentacja z likwidacji studni nr 17a ujęcia wód podziemnych w Zawadzie wodociągów miejskich w Opolu w miejsc. Zawada, gm. Turawa	Mikołajewicz	1999
512	820054	Kat. 4625/CO/1417 Arch. Państw. Inst. Geol., Oddz. Dolnośląski, Wrocław Inw. Dok/sł/DII/20 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja złożowa cegielni "Dąbrowa Niemodlińska"	Osika R.	1952
513	117026	Inw. 11670 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 4042 Arch. Przeds. Geol. S.A., Kraków	Generalny projekt prac geologiczno-zwiadowczych za złożem kruszywa naturalnego w dolinie Nysy Kłodzkiej, woj. opolskie	Rydzek Lucyna	1976
514	388324	Inw. 44365 Kat. 4625/148 Arch. CAG PIG, Warszawa Inw. 2418 Kat. 4625/31 Arch. Państw. Inst. Geol., Oddz. Dolnośląski, Wrocław Kat. 100D Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Inwentaryzacja surowców mineralnych woj. opolskiego powiat Niemodlin i możliwości ich wykorzystania.	Kornaś Izabela, Kornaś Józef	1973
515	203149	Kat. 2690 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	JELOWA - LUBNIANY - SKR Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wód podziemnych w kat. B z utworów jw. dla jw. w miejscowości jw. (dot. ujęcia składającego się z otworów nr jw.)	Habdas Alicja	1981
516	205667	Kat. 2900 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	KARLOWICE - POPIELOW - PGR Aneks do dokumentacji hydrogeologicznej zasobów wód podziemnych w kat. B dla jw. w miejscowości jw. (dot. otworu nr jw.) aneks do poz. nr. 1778 b	Gaździk L.	1982
517	203228	Kat. 2775 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	KARLOWICE - POPIELOW - PGR Projekt badań hydrogeologicznych na odwiercenie studni nr jak wyżej dla jw. w miejscowości jw.	Gaździk L.	1981
518	318815	Inw. 95849 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: BOGUSZYCE		
519	318710	Inw. 115566 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: BOGUSZYCE-3		
520	318850	Inw. 51365 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: BRYNICA-OTW.4		
521	318851	Inw. 51366 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: BRZEZIE-OTW.5		
522	318711	Inw. 45064 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: CHMIELOWICE		
523	318739	Inw. 91766 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: CHMIELOWICE		
524	337609	Inw. 89889 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: CHRÓŚCICE		
525	338191	Inw. 85551 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: CHRÓŚCINA OPOLSKA		
526	337611	Inw. 51356 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: CHRUŚCICE /10/1		
527	318735	Inw. 91767 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: CHRZĘSTOWICE 2B		
528	318816	Inw. 95850 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: CZARNOWĄSY PGRN		
529	318689	Inw. 51352 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: CZARNOWĄSY-1		

L.p.	NrCBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
530	338216	Inw. 92709 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: DĄBROWA NIEMODLIŃSKA		
531	338235	Inw. 116408 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: DĄBROWA NIEMODLIŃSKA 2		
532	318737	Inw. 91769 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: DĘBSKA KUŹNIA 1B		
533	318738	Inw. 91770 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: DĘBSKA KUŹNIA 3B		
534	318817	Inw. 95851 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: DĘBSKA KUŹNIA		
535	318824	Inw. 92713 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: DOBRZEŃ WIELKI		
536	318834	Inw. 89893 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: DOBRZEŃ WIELKI		
537	318837	Inw. 101752 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: DOBRZEŃ WLK.		
538	318843	Inw. 69877-69880 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: JEŁOWA-OTW.1,1,2,2A		
539	318852	Inw. 69864-69868 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: JEŁOWA-OTW.1-2		
540	318853	Inw. 69842-69843 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: JEŁOWA-OTW.1-2		
541	318849	Inw. 69873-69876 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: JEŁOWA-OTW.1-4		
542	318854	Inw. 69869-69872 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: JEŁOWA-OTW.1-4		
543	338260	Inw. 95829 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: KARCZÓW		
544	337661	Inw. 33194 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: KARŁOWICE		
545	337626	Inw. 101259 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: KARŁOWICE-SZKOŁA PODS.		
546	318806	Inw. 95858 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: KAŁY OPOLSKIE		
547	318713	Inw. 113445 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: KAŁY OPOLSKIE		
548	318641	Inw. 45063 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: KOMPRACHCICE		
549	318150	Inw. 86476 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: KRZANOWICE-2		
550	318830	Inw. 89895 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: KUP		
551	318827	Inw. 92701 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: KUP		
552	318838	Inw. 101794 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: KUP		
553	318835	Inw. 89894 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: KUP		
554	337603	Inw. 116397 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: KURZNIE		
555	318639	Inw. 14498 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: LĘDZINY		
556	318644	Inw. 14497 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: LĘDZINY		
557	318634	Inw. 51355 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: LUBOSZYCE-13		
558	318846	Inw. 51364 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: ŁUBNIANY-OTW.12		
559	318845	Inw. 51363 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: ŁUBNIANY-OTW.25		
560	338198	Inw. 85557 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: NAROK		
561	338173	Inw. 51358 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: NAROK OTW.2		
562	338172	Inw. 51357 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: NAROK OTW.3		
563	338233	Inw. 115590 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: NOWA JAMKA		
564	318819	Inw. 94092 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: OSOWIEC		

L.p.	NrCBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
565	318839	Inw. 101801 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: OSOWIEC-FABR.WYR.MET.		
566	337662	Inw. 32939-32948 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: POPIELÓW		
567	337605	Inw. 115595 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: POPIELÓW		
568	338236	Inw. 116411 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: PRĄDY		
569	318611	Inw. 32986 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: PRÓSZKÓW		
570	318615	Inw. 22469 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: PRÓSZKÓW		
571	318613	Inw. 63098 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: PRÓSZKÓW		
572	318620	Inw. 22468 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: PRÓSZKÓW		
573	318610	Inw. 22470 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: PRÓSZKÓW		
574	318784	Inw. 95880 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: PRÓSZKÓW-3		
575	318612	Inw. 63100 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: PRÓSZKÓW-GORZELNIA		
576	318788	Inw. 95879 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: PRÓSZKÓW-PGRN		
577	318780	Inw. 95881 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: PUCNIK		
578	337660	Inw. 33085 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: RYBNA		
579	337621	Inw. 101272 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: RYBNA-SZKOŁA		
580	338175	Inw. 51353 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: SKARBISZÓW OTW.4		
581	318614	Inw. 51354 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: SŁAWICE-6		
582	318848	Inw. 51362 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: ŚWIERKLE-OTW.11		
583	318778	Inw. 95890 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: TURAWA		
584	318725	Inw. 91778 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: TURAWA		
585	318776	Inw. 95888 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: TURAWA		
586	318777	Inw. 95889 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: TURAWA		
587	318607	Inw. 14495 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: WĘGRY		
588	318606	Inw. 14494 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: WĘGRY		
589	380256	Inw. 134692 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu wiertniczego KURZNIE I/L	Michalska E., Wróblewska B.	
590	285816	Inw. 126863 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu wiertniczego POLSKA NOWA WIEŚ PNW/1	Znańska A.	1980
591	285825	Inw. 126871 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu wiertniczego POLSKA NOWA WIEŚ PNW/10	Znańska A.	1980
592	285818	Inw. 126872 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu wiertniczego POLSKA NOWA WIEŚ PNW/11	Pędzich B.	1980
593	285823	Inw. 126873 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu wiertniczego POLSKA NOWA WIEŚ PNW/12	Pędzich B.	1980
594	285831	Inw. 126874 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu wiertniczego POLSKA NOWA WIEŚ PNW/13	Pędzich B.	1980
595	285830	Inw. 126875 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu wiertniczego POLSKA NOWA WIEŚ PNW/14	Znańska A.	1980
596	287620	Inw. 126876 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu wiertniczego POLSKA NOWA WIEŚ PNW/15	Znańska A.	1980
597	285819	Inw. 126877 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu wiertniczego POLSKA NOWA WIEŚ PNW/16	Znańska A.	1980
598	285820	Inw. 126878 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu wiertniczego POLSKA NOWA WIEŚ PNW/17	Znańska A.	1980
599	285827	Inw. 126862 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu wiertniczego POLSKA NOWA WIEŚ PNW/18	Znańska A.	1980

L.p.	NrCBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
600	285821	Inw. 126879 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu wiertniczego POLSKA NOWA WIEŚ PNW/19	Znańska A.	1980
601	285817	Inw. 126864 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu wiertniczego POLSKA NOWA WIEŚ PNW/3	Znańska A.	1980
602	285822	Inw. 126865 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu wiertniczego POLSKA NOWA WIEŚ PNW/4	Znańska A.	1980
603	285824	Inw. 126866 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu wiertniczego POLSKA NOWA WIEŚ PNW/5	Znańska A.	1980
604	285829	Inw. 126867 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu wiertniczego POLSKA NOWA WIEŚ PNW/6	Znańska A.	1980
605	285828	Inw. 126868 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu wiertniczego POLSKA NOWA WIEŚ PNW/7	Znańska A.	1980
606	285826	Inw. 126869 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu wiertniczego POLSKA NOWA WIEŚ PNW/8	Znańska A.	1980
607	287621	Inw. 126870 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu wiertniczego POLSKA NOWA WIEŚ PNW/9	Znańska A.	1980
608	963799	Inw. 135855 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu wiertniczego PRĄDY NIE-1	Badura Janusz, Lewicki M.	1998
609	338237	Inw. 116410 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu wiertniczego SZARÓW-SKARBISZÓW		
610	338190	Inw. 51360 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: WRZOSKI OTW.15		
611	274885	Inw. 125734 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: ZAWADA 1A		
612	274890	Inw. 125735 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: ZAWADA NR 6A		
613	318603	Inw. 28798 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: ZBICKO		
614	318587	Inw. 28789 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: ZBICKO		
615	318598	Inw. 28826 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: ZBICKO		
616	318593	Inw. 26737 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: ZBICKO		
617	318589	Inw. 28790 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: ZBICKO		
618	318588	Inw. 26569 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: ZBICKO		
619	318600	Inw. 45066 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: ŻERKOWICE		
620	318599	Inw. 45065 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: ŻERKOWICE		
621	819918	Kat. 378 D Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	KARTA REJESTRACYJNA ZŁOŻA KRUSZYWA NATURALNEGO "CHROŚCICE" - GM. DOBRZEŃ WIELKI	SWOBODA H.	1988
622	870284	Inw. Kr/sł/DII/222 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta rejestracyjna złoża "Popielów" pow.Opole woj.opolskie	nieokreślony	1964
623	820019	Kat. 47 D Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	KARTA REJESTRACYJNA ZŁOŻA SUROWCA ILASTEGO "SŁAWICE" - GM. DĄBROWA	GLOGOWSKI W.	1963
624	803182	Inw. Kr/sł/DII/100 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta rejestracyjna złoża surowców ceramiki budowlanej "Kąty"	Rećko T.	1955
625	871952	Inw. Kr/sł/DVI/78 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta rejestracyjna złoża żwirów filtracyjnych Chróścice w miejscowości Chróścice powiat Opole woj.Opole	Szwed J., Wojtasik S.	1961
626	203239	Kat. 2787 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	KATY OP. - TARNOW OP. - STOPIEN WODNY Projekt badan hydrogeologicznych na odwiercenie studni nr jak wyzej dla jw. w miejscowosci jw.	Drzewiecki W.	1981
627	203897	Kat. 2861 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	KOBYLNO - LUBNIANY - BUKACIARNIA SKR Projekt badan hydrogeologicznych na odwiercenie studni nr jak wyzej dla jw. w miejscowosci jw.	Habdas Alicja	1981
628	195198	Kat. 2585 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	KOMPRACHCICE - KOMPRACHCICE - OGRODY DZIAŁKOWE Dokumentacja hydrogeologiczna zasobow wód podziemnych w kat.B z utworow jw. dla jw. w miejscowosci jw.(dot. ujecia skladajacego sie z otworow nr jw.)	Gaździk L.	1980
629	213812	Kat. 2932 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	KOMPRACHCICE - KOMPRACHCICE - SZKOŁA Dokumentacja hydrogeologiczna zasobow wód podziemnych w kat. B z utworow jw. dla jw. w miejscowosci jw. (dot. ujecia skladajacego sie z otworow nr jw.)	Nemec M.	1983
630	205635	Kat. 2866 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	KOMPRACHCICE - KOMPRACHCICE - WODOC. Projekt badan hydrogeologicznych na odwiercenie studni nr jak wyzej dla jw. w miejscowosci jw.	Nemec M.	1982

L.p.	NrCBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
631	211627	Kat. 2975 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	KUP - DOBRZEN WLK. - SZPITAL Aneks do dokumentacji hydrogeologicznej zasobow wod podziemnych w kat.B dla jw. w miejscowosci jw.(dot otworu nr jw.) aneks do poz nr. 798 b	Gaździk L.	1983
632	205640	Kat. 2871 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	KUP - DOBRZEN WLK. - SZPITAL Projekt badan hydrogeologicznych na odwiercenie studni nr jak wyzej dla jw. w miejscowosci jw.	Gaździk L.	1982
633	203211	Kat. 2755 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	KURZNIIE - POPIELOW - PGR I WODOC. Dokumentacja hydrogeologiczna zasobow wod podziemnych w kat. B z utworow jw. dla jw. w miejscowosci jw. (dot. ujecia skladajacego sie z utworow nr jw.)	Habdas Alicja	1981
634	203232	Kat. 2779 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	NAROK - DABROWA - PANSTW.GOSP.OGROD. Dokumentacja hydrogeologiczna zasobow wod podziemnych w kat. B z utworow jw. dla jw. w miejscowosci jw. (dot. ujecia skladajacego sie z utworow nr jw.)	Habdas Alicja	1981
635	913920	Kat. 4626/31 Arch. CAG PIG, Warszawa	Notatki w sprawie źródła solankowego we wsi Marszałki, okolice Opola	Czarnocki J.	1948
636	891041	Inw. 1079/1 Arch. Państw. Inst. Geol., Oddz. Karpacki, Kraków Inw. 1079/2 Arch. Państw. Inst. Geol., Oddz. Karpacki, Kraków Inw. 1079/3 Arch. Państw. Inst. Geol., Oddz. Karpacki, Kraków Inw. 713 Kat. 4626/90 Arch. CAG PIG, Warszawa	Objaśnienia do Szczegółowej Mapy Geologicznej Polski w skali 1:50 000 arkusz OPOLE /Północ/ (840)	Biernat Sebastian	1960
637	894794	Kat. 4626/317 Arch. CAG PIG, Warszawa	Operat ewidencyjny zasobów geologicznych i przemysłowych złoża wapieni triasowych "Tarnów Opolski" wg stanu na 1993.01.01	Majtyka M.	1993
638	819181	Inw. 9302 Kat. 4525/15 Arch. CAG PIG, Warszawa	Opracowanie mikropaleontologiczne 2 prób z okolic Karłowic	Gawor E.	1956
639	800933	Inw. 16740 Kat. 4629/210 Arch. CAG PIG, Warszawa	Opracowanie skał magmowych wierceń okolicy Mrzygłodu / wiercenie: Mrzygłód 2; 6; 7; 8; 9; 10, Chrzastowice 2. Sprawozdanie końcowe za rok 1963	Juskowiak Olech, Ryka W.	1963
640	391990	Inw. 27935 Kat. 4626/162 Arch. CAG PIG, Warszawa	Orzeczenie dla wierceń geologiczno-poszukiwawczych wykonanych dla złoża węgla brunatnego w rejonie "Dębie"	Kozłowska B.	1964
641	384369	Inw. 34561 Kat. 4525/77 Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 124D Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Orzeczenie geologiczne dla złoża kruszywa naturalnego "Chróścice" pow. Niemodlin, woj. Opole	Dziedzic M.	1965
642	820007	Kat. 162 D Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Orzeczenie geologiczne dla złoża kruszywa naturalnego "Raszowa II" - gm. Leśnica	SOBKIEWICZ B.	1971
643	820006	Kat. 421 D Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	ORZECZENIE GEOLOGICZNO-EKSPLOATACYJNE ZŁOŻA KRUSZYWA NATURALNEGO "RASZOWA 2", gm. Leśnica	MAKULSKA T., SWOBODA H.	1993
644	217662	Kat. 3047 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	OSOWIEC - TURAWA - STACJA PKP Dokumentacja hydrogeologiczna zasobow wod podziemnych w kat. B z utworow jw. dla jw. w miejscowosci jw. (dot. ujecia skladajacego sie z utworow nr jw.)	Jedrzejczak B.	1984
645	876404	Inw. 23956 Kat. 4526/44 Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 829 Arch. Przeds. Geol. Proxima S.A., Wrocław	Ostateczne orzeczenie hydrogeologiczne odnośnie zaopatrzenia w wodę Opolskich Zakładów Przemysłu Dzięwiarskiego w Dobrzeniu Wielkim	Uliwiak T.	1957
646	211677	Kat. 3037 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	POLSKA NW.WIES - KOMPRACHCICE - OGRODY DZIAŁK.WUSW Projekt badan hydrogeologicznych na odwiercenie studni nr jak wyzej dla jw. w miejscowosci jw.	Gaździk L.	1983
647	820004	Kat. 52 E Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	PROGRAM BADAN GEOLOGICZNYCH ROZPOZNAWCZYCH ZŁOŻA KRUSZYWA NATURALNEGO "RASZOWA", gm. Leśnica	GLOGOWSKI W.	1970
648	820034	Kat. 64 E Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	PROGRAM BADAN GEOLOGICZNYCH ZŁOŻA KRUSZYWA NATURALNEGO "TURAWA" - GM. TURA- WA	GLOGOWSKI W.	1969
649	820005	Kat. 61 E Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	PROGRAM BADAN GEOLOGICZNYCH ZŁOŻA KRUSZYWA NATURALNEGO "RASZOWA", gm. Leśnica	GLOGOWSKI W.	1970
650	142253	Kat. 1668 Arch. EC Katowickie Przeds. Geol. Sp. z o.o., Katowice Kat. PGK/324 Arch. CAG PIG, Warszawa	Program badań geologiczno- poszukiwawczych złoża węgla brunatnego rejonu Dębie, woj. Opole, pow. Opole	Kozłowska B.	1964
651	820271	Kat. 4625/CO/1662 Arch. Państw. Inst. Geol., Oddz. Dolnośląski, Wrocław	Program badań geologicznych dla złoża surowca ilastego ceramiki budowlanej "KOMPRACHCICE"	Głogowski W., SOBKIEWICZ B.	1971
652	820020	Kat. 54 E Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	PROGRAM BADAN GEOLOGICZNYCH ROZPOZNAWCZYCH ZŁOŻA SUROWCÓW ILASTYCH "SŁAWICE" - GM. DĄBROWA	GLOGOWSKI W.	1970

Lp.	NrCBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
653	820284	Kat. 4626/CO/2327 Arch. Państw. Inst. Geol., Oddz. Dolnośląski, Wrocław	Program badań geologicznych w kat. C1 Z ROZPOZNANIEM JAKOŚCI KOPALINY W KAT. B złoża kruszywa naturalnego "ZAWADA"	SOBKIEWICZ B., WAWRZKÓW E.	1971
654	820197	Kat. 4626/CO/2326 Arch. Państw. Inst. Geol., Oddz. Dolnośląski, Wrocław	Program badań geologicznych złoża kruszywa mineralnego "ZAWADA"	Głogowski W.	1967
655	819955	Kat. 77 E Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	PROGRAM BADAŃ GEOLOGICZNYCH ZŁOŻA SUROWCÓW ILASTYCH "KOMPRACHCICE" - GM. KOMPRACHCICE	GLOGOWSKI W.	1971
656	820021	Kat. 75 E Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	PROGRAM BADAŃ GEOLOGICZNYCH ZŁOŻA SUROWCÓW ILASTYCH "SŁAWICE" - GM. DĄBROWA	Pelc Danuta	1971
657	832818	Kat. 440 c Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Program badań hydrogeologicznych dla ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych na terenie leśniczówki w Walidrogach gm. Tarnów Op.	Porwisz B.	1977
658	832869	Kat. 388 c Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Program badań hydrogeologicznych dla ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych na terenie Nadleśnictwa Jełowa	Szafranek Marian, Zamorski J.	1973
659	832749	Kat. 509 c Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Program badań hydrogeologicznych dla ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych w miejsc. Polska Nowa Wieś, gm. Komprachcice	Porwisz B.	1980
660	832864	Kat. 393 c Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Program badań hydrogeologicznych dla ujęcia wody podziemnej z utworów trzeciorzędowych na terenie Szkoły Podstawowej w miejscowości Polska Nowa Wieś pow. Opole	Raczmański J., Zamorski J.	1974
661	809472	Kat. 3581 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Program badań hydrogeologicznych dla ujęcia wód podziemnych z utworów triasowych poziomu wapienia muszlowego na terenie Śląskich Zakładów Przemysłu Wapiennego w Tarnowie Opolskim (gm. Tarnów Opolski)	Daszkiewicz W.	1991
662	809337	Kat. 3445 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Program badań hydrogeologicznych dla ujęcia wód z utworów czwartorzędowych na terenie ujęcia wodociągowego (studnia zastępcza nr 6b, 9a i 11b) dla WPWiK w Opolu. Miejsc. Zawada (gm. Turawa)	Kwaskowska M.	1988
663	832814	Kat. 444 c Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Program badań hydrogeologicznych dla zaopatrzenia w wodę Bazy SKR - Komprachcice w Polskiej Nowej Wsi, gm. Komprachcice, woj. opolskie	Habdas Alicja	1977
664	832848	Kat. 411 c Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Program badań hydrogeologicznych dla zaopatrzenia w wodę Żwirowni w Sławicach pow. Opole	Habdas Alicja	1975
665	832764	Kat. 494 c Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Program badań hydrogeologicznych na ujęcie wody podziemnej z utworów czwartorzędowych na terenie Piekarni GS "SCh" w Komprachcicach, gm. Komprachcice	Gaździk L.	1980
666	832714	Kat. 554 c Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Program badań hydrogeologicznych na ujęcie wód podziemnych z utworów czwartorzędowych dla Opolskiego Przedsiębiorstwa Budowlanego w Opolu	Migdał J., Szafranek Marian	1983
667	809400	Kat. 3515 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Program badań hydrogeologicznych na ujęciu wód podziemnych z utworów czwartorzędowych na terenie ujęcia wodociągowego miasta Opola w Zawadzie (dotyczy wykonania studzien zastępczych nr 2b, 8a, 14b)	Raczmański J.	1989
668	809373	Kat. 3476 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Program badań hydrogeologicznych na ujęciu wód podziemnych z utworów czwartorzędowych na terenie ujęcia wodociągowego miasta Opola w Zawadzie (studnia zastępcza nr 17a)	Raczmański J.	1989
669	809355	Kat. 3467 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Program badań hydrogeologicznych na wykonanie otworów poszukiwawczych nr 4 i 5 w utworach czwartorzędowych dla wsi Turawa (gm. Turawa)	Habdas Alicja, Mamot B.	1988
670	832603	Kat. 666 c Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Program badań hydrogeologicznych na wykonanie otworu poszukiwawczego dla Bazy Produkcyjnej w Przysieczy, gm. Prószków należącej do Przedsiębiorstwa Robót Inżynierskich w Katowicach realizującego budowę autostrady Gliwice - Wrocław	Nemec M.	1988
671	832602	Kat. 667 c Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Program badań hydrogeologicznych na wykonanie otworu poszukiwawczego dla osiedla domków jednorodzinnych - Elektrowni Opole na terenie Czarnowąs, gm. Dobrzeń Wielki	Nemec M.	1988
672	832834	Kat. 425 c Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Program badań hydrogeologicznych na wykonanie otworu poszukiwawczego w miejscowości Kobylno (Niwa) gm. Łubniany	Gaździk L., Podgórska- Świnicka C.	1975
673	832745	Kat. 525 c Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Program badań hydrogeologicznych na wykonanie otworu poszukiwawczego w utworach czwartorzędowych na terenie Bukaciarni RSP Chrzastowice we wsi Dębie, gm. Chrzastowice	Habdas Alicja	1982
674	832733	Kat. 537 c Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Program badań hydrogeologicznych na wykonanie otworu poszukiwawczego w utworach czwartorzędowych w Zbicku - przysiółek wsi Lędziny, gm. Chrzastowice	Nemec M.	1983
675	832629	Kat. 639 c Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Program badań hydrogeologicznych na wykonanie otworu poszukiwawczego w utworach kredowych na terenie Obiektu Wojewódzkiego Inspektoratu Obrony Cywilnej w miejscowości Luboszyce, gm. Łubniany	Nemec M.	1986

Lp.	NrCBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
676	832587	Kat. 682 c Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Program badań hydrogeologicznych na wykonanie otworu poszukiwawczego w utworach trzeciorzędowych na terenie Leśniczówki w Kolonii Popielowskiej, gm. Popielów	Habdas Alicja	1988
677	832649	Kat. 619 c Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Program badań hydrogeologicznych na wykonanie otworu poszukiwawczego w utworach trzeciorzędowych na terenie Zakładu Przemysłu Rolnego w miejscowości Prószków, gm. Prószków	Habdas Alicja	1986
678	832757	Kat. 501 c Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Program badań hydrogeologicznych na wykonanie otworu rozpoznawczego na terenie Betoniarńi w Kosorowicach, gm. Tarnów Opolski	Habdas Alicja	1980
679	832616	Kat. 653 c Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Program badań hydrogeologicznych na wykonanie otworu rozpoznawczego na terenie Ośrodka Wypoczynkowego Elektrowni "OPOLE" w Turawie	Habdas Alicja	1987
680	832561	Kat. 708 c Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Program badań hydrogeologicznych na wykonanie otworu rozpoznawczego nr 2 - studni awaryjnej na terenie Ośrodka Wypoczynkowego Wojewódzkiego Przedsiębiorstwa Przemysłu Mięsnego w Opolu	Habdas Alicja	1989
681	809569	Kat. 3692 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Program badań hydrogeologicznych na wykonanie otworu rozpoznawczego nr 2 (studni zastępczej) w utworach czwartorzędowych na terenie miejsc. Kup, gm. Dobrzeń Wielki	Boda P.	1993
682	832711	Kat. 557 c Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Program badań hydrogeologicznych na wykonanie otworu rozpoznawczego w utworach czwartorzędowych na terenie Ośrodka Wczasowego "METALCHEM" w Turawie	Habdas Alicja	1983
683	832713	Kat. 555 c Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Program badań hydrogeologicznych na wykonanie otworu rozpoznawczego w utworach czwartorzędowych na terenie Ośrodka Wypoczynkowego "INSTAL" w Turawie	Habdas Alicja	1983
684	832599	Kat. 670 c Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Program badań hydrogeologicznych na wykonanie otworu rozpoznawczego w utworach czwartorzędowych na terenie Ośrodka Wypoczynkowego "OFAMA" w Turawie	Habdas Alicja	1988
685	832710	Kat. 558 c Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Program badań hydrogeologicznych na wykonanie otworu rozpoznawczego w utworach czwartorzędowych na terenie Ośrodka Wypoczynkowego Związku Nauczycielstwa Polskiego w miejscowości Niwki, gm. Chrząstowice	Habdas Alicja	1984
686	832651	Kat. 617 c Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Program badań hydrogeologicznych na wykonanie otworu rozpoznawczego w utworach czwartorzędowych na terenie restauracji "BAGATELA" w Turawie, gm. Turawa	Habdas Alicja	1985
687	832750	Kat. 508 c Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Program badań hydrogeologicznych na wykonanie otworu rozpoznawczego w utworach czwartorzędowych na terenie Zakładu Usług Mechanizacyjnych SKR Łubniany w miejsc. Jełowa, gm. Łubniany	Habdas Alicja	1980
688	832604	Kat. 665 c Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Program badań hydrogeologicznych na wykonanie otworu rozpoznawczego w utworach trzeciorzędowych na terenie budowy Osiedla Mieszkaniowego Elektrowni Opole w Dobrzenu Wielkim	Habdas Alicja	1988
689	832605	Kat. 664 c Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Program badań hydrogeologicznych na wykonanie otworu rozpoznawczego w utworach trzeciorzędowych na terenie budowy Osiedla Mieszkaniowego Elektrowni Opole w Dobrzenu Wielkim	Habdas Alicja	1987
690	832682	Kat. 586 c Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Program badań hydrogeologicznych na wykonanie otworu w utworach czwartorzędowych dla Ogródków Działkowych w Komprachcicach, gm. Komprachcice	Nemec M.	1984
691	832685	Kat. 583 c Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Program badań hydrogeologicznych na wykonanie otworu w utworach czwartorzędowych dla Zlewni Mleka w Kępie, gm. Łubniany	Nemec M.	1984
692	832655	Kat. 613 c Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Program badań hydrogeologicznych na wykonanie otworu w utworach czwartorzędowych w miejscowości Lipowa, gm. Dąbrowa	Nemec M.	1985
693	832673	Kat. 595 c Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Program badań hydrogeologicznych na wykonanie otworu w utworach trzeciorzędowych dla Bazy Zakładu Remontowo-Budowlanego w Chmielowicach, gm. Komprachcice	Nemec M.	1984
694	832740	Kat. 530 c Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Program badań hydrogeologicznych na wykonanie prac konserwacyjnych studni wraz z projektem na wykonanie ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych na terenie stacji PKP w Osowcu, gm. Turawa	Gudz L., Szczepińska H.	1982
695	809362	Kat. 3474 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Program badań hydrogeologicznych na zastępcze ujęcia wód podziemnych z utworów czwartorzędowych na terenie wodociągów w Zawadzie - otwór nr 10b	Wojciechowska R.	1988
696	809358	Kat. 3470 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Program badań hydrogeologicznych. Plan ruchu (część szczegółowa) na wykonanie otworu nr 2 (studnia awaryjna) w Siolkowicach Starych (gm. Popielów)	Nemec M.	1988

Lp.	NrCBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
697	809489	Kat. 3599 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Program badań hydrogeologicznych. Plan ruchu (część szczegółowa) na wykonanie otworu poszukiwawczego ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych w miejsc. Kadłub Turawski (gm. Turawa)	Sobczak F.	1991
698	809359	Kat. 3471 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Program badań hydrogeologicznych. Plan ruchu (część szczegółowa) na wykonanie otworu poszukiwawczego w utworach czwartorzędowych na terenie miejsc. Kadłub Turawski, gm. Turawa, pow. opolski, woj. opolskie	Habdas Alicja	1988
699	809469	Kat. 3574 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Program badań hydrogeologicznych. Plan ruchu (część szczegółowa) na wykonanie otworu rozpoznawczego nr 1a (studni zastępczej) w utworach trzeciorzędowych w miejsc. Popielów (gm. Popielów)	Sobczak F.	1991
700	809422	Kat. 3525 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Program badań hydrogeologicznych ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych na terenie Szpitala w miejsc. Kup (gm. Dobrzeń Wielki)	Gaździk L.	1990
701	832658	Kat. 610 c Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Program badań hydrogeologicznych ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych na terenie Zakładu Przemysłu Drzewnego (tartak) w Popielowie, gm. Popielów	Gaździk L.	1985
702	809430	Kat. 3538 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Program badań hydrogeologicznych ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych w na terenie Przeds. Mechanizacji Rolnictwa w Przyworach, gm. Tarnów Opolski	Gaździk L.	1990
703	832732	Kat. 538 c Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Program badań hydrogeologicznych ujęcia wody podziemnej z utworów trzeciorzędowych na terenie Cegielni (Zakład Ceramiki Budowlanej) w Komprachcicach, gm. Komprachcice	Gaździk L.	1983
704	832741	Kat. 529 c Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Program badań hydrogeologicznych ujęcia wody podziemnej z utworów trzeciorzędowych na terenie Opolskich Zakładów Eksploatacji Kruszywa w Nowych Siotkowicach, gm. Popielów	Gaździk L.	1982
705	832667	Kat. 601 c Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Program badań hydrogeologicznych ujęcia wody podziemnej z utworów trzeciorzędowych na terenie Zamku w Dąbrowie, gm. Dąbrowa	Gaździk L.	1985
706	832773	Kat. 485 c Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Program badań hydrogeologicznych ujęcia wód podziemnych z utworów czwartorzędowych na terenie Pracowniczych Ogródków Działkowych w Komprachcicach	Gaździk L.	1979
707	832627	Kat. 641 c Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Program badań hydrogeologicznych ujęcia wód podziemnych z utworów czwartorzędowych w miejscowości Kup, gm. Dobrzeń Wielki	Dymny L.	1986
708	832678	Kat. 590 c Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Program badań hydrogeologicznych ujęcia wód podziemnych z utworów czwartorzędowych w miejscowości Lędziny, gm. Chrząstowice	Dymny L.	1984
709	719962	Kat. 2265 Arch. EC Katowickie Przeds. Geol. Sp. z o.o., Katowice Kat. PGK/917 Arch. CAG PIG, Warszawa	Program prac geologiczno-zwiadowczych kruszywa naturalnego w rejonie miejscowości Kąty Opolskie - Chorule wraz ze sprawozdaniem z wstępnego zwiadu geologicznego	Sarnek E.	1971
710	832659	Kat. 609 c Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Program prac hydrogeologicznych dla ujęcia wody podziemnej z utworów triasowych w Miedzianej, gm. Tarnów Opolski	Porwisz B.	1985
711	832632	Kat. 635 c Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Program prac hydrogeologicznych dla ujęcia wody podziemnej z utworów triasowych w Przyworach, gm. Tarnów Opolski	Porwisz B.	1986
712	1060395	Inw. 5347/2016 Arch. CAG PIG, Warszawa	Program prac na przeprowadzenie badań w celu opracowania dokumentacji hydrogeologicznej określającej warunki hydrogeologiczne w związku z ustanawianiem obszarów ochronnych Głównego Zbiornika Wód Podziemnych nr 337 Lasy Niemodlińskie	Bielecka Halina, Farbisz Jan, Gawron Małgorzata, Ruszkiewicz Paweł	2009
713	1060338	Inw. 5346/2016 Arch. CAG PIG, Warszawa	Program prac na przeprowadzenie badań w celu sporządzenia dokumentacji hydrogeologicznej w związku z ustanawianiem obszarów ochronnych Głównego Zbiornika Wód Podziemnych nr 334, dolina kopalna rzeki Mała Panew (W)	Buczek Magdalena, Filar Sławomir, Gruszewicz Przemysław	2009
714	832820	Kat. 438 c Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Program próbnego pompowania studni wierconej nr 1 zlokalizowanej na terenie Ośrodka Wypoczynkowego ZNTK w Turawie gm. Opole	Harasimowicz-Kozieł R., Listopad J.	1977
715	832523	Kat. 746 c Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Program robót na wykonanie otworów obserwacyjnych w rejonie Stacji Sprzedaży Paliw Płynnych w Zawadzie, gm. Turawa	Dymny L.	1992
716	819998	Kat. 134 E Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	PROJEKT BADAN GEOLOGICZNYCH ZŁOŻA KRUSZYWA NATURALNEGO DLA OPRACOWANIA UPROSZCZONEJ DOKUMENTACJI GEOLOGICZNEJ "PRZYSIECZ" - GM. PROSZKÓW	SWOBODA H.	1992
717	619594	Kat. 116 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt badań hydrogeologicznych na odwiercenie studni dla AGRONOMÓWKI w miejscowości BOGUSZYCE (woj. opolskie)	Sobczak F.	1961
718	619698	Kat. 235 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt badań hydrogeologicznych na odwiercenie studni dla AGRONOMÓWKI w miejscowości CHROŚCINA (gm. DĄBROWA)	Hess A.	1963
719	619603	Kat. 125 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt badań hydrogeologicznych na odwiercenie studni dla AGRONOMÓWKI w miejscowości JEŁOWA (gm. ŁUBNIANY)	Gaździk L., Nemec M.	1962

L.p.	NrCBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
720	619563	Kat. 78 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt badań hydrogeologicznych na odwiercenie studni dla CEGIELNI w miejscowości KĄTY OPOLSKIE (gm. TARNÓW OPOLSKI)	Ciechanowska E.	1961
721	621610	Kat. 2400 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt badań hydrogeologicznych na odwiercenie studni dla HODOWLI KUR P.K.BARDONIA w miejscowości PRĄDY (gm. DĄBROWA)	Gaździk L.	1978
722	619646	Kat. 172 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt badań hydrogeologicznych na odwiercenie studni dla OŚRODKA SZKOLENIA ROLNICZEGO w miejscowości Dąbrowa Niemodlińska (woj. opolskie)	Wieczorek U.	1962
723	619579	Kat. 101 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt badań hydrogeologicznych na odwiercenie studni dla OŚRODKA. WGKM w miejscowości TURAWA (gm. TURAWA)	Słoma B.	1961
724	619621	Kat. 147 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt badań hydrogeologicznych na odwiercenie studni dla OŚRODKA ZHP w miejscowości TURAWA (gm. TURAWA)	Sobczak F.	1962
725	620647	Kat. 1323 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt badań hydrogeologicznych na odwiercenie studni dla PGR Sokolniki i WODOC. w miejscowości Dąbrowa Niemodlińska (woj. opolskie)	Gaździk L.	1971
726	621642	Kat. 2433 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt badań hydrogeologicznych na odwiercenie studni dla PGR w miejscowości BIERDZANY (gm. TURAWA)	Gaździk L.	1978
727	619679	Kat. 210 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt badań hydrogeologicznych na odwiercenie studni dla PGR w miejscowości BOGDANOWICE (gm. Głubczyce)	Gaździk L., Wieczorek U.	1963
728	620766	Kat. 1464 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt badań hydrogeologicznych na odwiercenie studni dla PGR w miejscowości DOMECKO (gm. KOMPRACHCICE)	Gaździk L.	1972
729	619727	Kat. 271 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt badań hydrogeologicznych na odwiercenie studni dla PGR w miejscowości JÓZEFKA (woj. opolskie)	Jabczynski J.	1963
730	619741	Kat. 287 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt badań hydrogeologicznych na odwiercenie studni dla PGR w miejscowości KARŁOWICE (woj. opolskie)	Hass A.	1963
731	619593	Kat. 115 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt badań hydrogeologicznych na odwiercenie studni dla PGR w miejscowości MARZENIAKI (woj. opolskie)	Gaździk L.	1961
732	621363	Kat. 2131 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt badań hydrogeologicznych na odwiercenie studni dla PGR w miejscowości NAROK (gm. DĄBROWA)	Nemec M.	1976
733	621352	Kat. 2117 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt badań hydrogeologicznych na odwiercenie studni dla PGR w miejscowości NIEWODNIKI (gm. DĄBROWA)	Nemec M.	1975
734	620540	Kat. 1191 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt badań hydrogeologicznych na odwiercenie studni dla PGR w miejscowości SZARÓW (woj. opolskie), NOWA JAMA (woj. opolskie), SKARBISZÓW (woj. opolskie)	Marciniak W.	1970
735	619561	Kat. 73 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt badań hydrogeologicznych na odwiercenie studni dla PGR w miejscowości TURAWA (gm. TURAWA)	Majewska H.	1961
736	619552	Kat. 64 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt badań hydrogeologicznych na odwiercenie studni dla POM w miejscowości PRZYWORY (gm. TARNÓW OPOLSKI)	inni , Jaworowski Antoni	1960
737	621441	Kat. 2211 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt badań hydrogeologicznych na odwiercenie studni dla PRZEDSIĘBIORSTWA MECHANIZACJI ROLNICTWA w miejscowości PRZYWORY (gm. TARNÓW OPOLSKI)	Habdas Alicja	1977
738	621577	Kat. 2364 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt badań hydrogeologicznych na odwiercenie studni dla RSP w miejscowości PRZYSIECZ (gm. PRÓSZKÓW)	Nemec M.	1978
739	621357	Kat. 2125 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt badań hydrogeologicznych na odwiercenie studni dla RSP w miejscowości STOBRAWA (gm. POPIELÓW)	Nemec M.	1975
740	621603	Kat. 2391 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt badań hydrogeologicznych na odwiercenie studni dla RSP w miejscowości STOBRAWA (gm. POPIELÓW)	Nemec M.	1978
741	621335	Kat. 2100 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt badań hydrogeologicznych na odwiercenie studni dla SKR w miejscowości KOMPRACHCICE (gm. KOMPRACHCICE)	Nemec M.	1975
742	619502	Kat. 9 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt badań hydrogeologicznych na odwiercenie studni dla szkoły w miejscowości CHROŚCICE (woj. opolskie) dla SZKOŁY	Szwed J., Wieczorek U.	1959
743	619581	Kat. 103 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt badań hydrogeologicznych na odwiercenie studni dla SZKOŁY w miejscowości DĄBROWA (woj. opolskie)	Gaździk L.	1961
744	619527	Kat. 36 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt badań hydrogeologicznych na odwiercenie studni dla szkoły w miejscowości Dąbrowa Niemodlińska (woj. opolskie)	Gaździk Jerzy	1960
745	619599	Kat. 121 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt badań hydrogeologicznych na odwiercenie studni dla SZKOŁY w miejscowości DĄBROWA (woj. opolskie)	Gaździk L.	1962
746	619591	Kat. 113 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt badań hydrogeologicznych na odwiercenie studni dla SZKOŁY w miejscowości RYBNA (gm. POPIELÓW)	Gaździk L.	1961
747	621668	Kat. 2459 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt badań hydrogeologicznych na odwiercenie studni dla WODOC. I FERMY w miejscowości LIGOTA TURAWSKA (gm. TURAWA)	Habdas Alicja	1979
748	621418	Kat. 2187 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt badań hydrogeologicznych na odwiercenie studni dla WODOC. I STOPNIA WODNEGO w miejscowości CZARNOWĄSY (gm. DOBRZEŃ WIELKI)	Drzewiecki M.	1976
749	621551	Kat. 2336 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt badań hydrogeologicznych na odwiercenie studni dla WODOC. w miejscowości CHROŚCICE (gm. DOBRZEŃ WIELKI)	Nemec M.	1977
750	621656	Kat. 2447 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt badań hydrogeologicznych na odwiercenie studni dla WODOC. w miejscowości CZARNOWĄSY (gm. DOBRZEŃ WIELKI)	Gaździk L.	1978

Lp.	NrCBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
751	619963	Kat. 533 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	PROJEKT BADAN HYDROGEOLOGICZNYCH NA ODWIERCENIE STUDNI dla wodoc. w miejscowości Dąbrowa Niemodlińska (woj. opolskie)	Kuczyński M.	1965
752	620355	Kat. 976 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt badań hydrogeologicznych na odwiercenie studni dla wodoc. w miejscowości TARNÓW OPOLSKI (gm. TARNÓW OPOLSKI)	Gaździk L.	1969
753	621616	Kat. 2406 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt badań hydrogeologicznych na odwiercenie studni dla WODOC. w miejscowości ZAWADA (gm. TURAWA)	Kolackowski M.	1978
754	621743	Kat. 2547 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt badań hydrogeologicznych na odwiercenie studni dla WODOC. w miejscowości ZAWADA (gm. TURAWA)	Dymny L.	1979
755	620375	Kat. 998 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt badań hydrogeologicznych na odwiercenie studni dla wodoc. w miejscowości ZAWADA (gm. TURAWA)	Pruchniewicz T.	1969
756	621536	Kat. 2319 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt badań hydrogeologicznych na odwiercenie studni dla ZAKŁADU REMONTOWO-BUDOWLANEGO KOMBINATU OGRODNICZE w miejscowości CHMIELOWICE (gm. KOMPRACHCICE)	Nemec M.	1977
757	619604	Kat. 126 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt badań hydrogeologicznych na odwiercenie studni dla ZAKŁADU UNASIENNIANIA w miejscowości KARCZÓW (gm. DĄBROWA)	Fall K.	1962
758	203230	Kat. 2777 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt badań hydrogeologicznych na odwiercenie studni nr jak wyżej dla szkoły rolniczej w miejscowości CHROSCINA OPOLSKA, Dąbrowa Niemodlińska	Nemec M.	1981
759	619743	Kat. 289 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	PROJEKT BADAN NA ODWIERCENIE STUDNI dla PGR w miejscowości NIEWODNIKI (gm. DĄBROWA)	Gaździk L., Wieczorek U.	1963
760	809124	Kat. 3011 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt badań geofizycznych metodą elektrooporową dla zaopatrzenia w wodę wodociągu zbiorowego Turawa-Marszałki, gm. Turawa	Momot Barbara	1983
761	818682	Kat. 1117 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt badań geofizycznych metodą elektrooporową na zaopatrzenie w wodę Folwarku Nowa Jamka i Folwarku Szarów należących do PGR Niwa, pow. Niemodlin	Jaszczuk Czesław	1970
762	833380	Kat. 420 a Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt badań geofizycznych metodą geooporową dla zaopatrzenia w wodę wodociągu grupowego "Komprachcice"	Trypolin Andrzej	1980
763	84015	Inw. 16501 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa	Projekt badań geologiczno-inżynierskich dla założeń techniczno-ekonomicznych budowy jazu na stopniu wodnym Chróścice w 168,3km rzeki Odry, gm. Dobrzeń Wielki, woj. opolskie	Kozło Witold	1987
764	85024	Inw. 14957 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa	Projekt badań geologiczno-inżynierskich dla ZTE i PT składowiska popiołu i żużla "Brzezie" dla Elektrowni "Opole" w Brzeziu	Bukowski J., Przybyławska M.	1982
765	897070	Inw. 9204a CUG Arch. CAG PIG, Warszawa	Projekt badań geologiczno-inżynierskich na opracowanie dokumentacji geologiczno-inżynierskiej dla założeń techniczno-ekonomicznych elektrowni "Górna Odra" w Czarnowasach	Sitnicka D.	1971
766	956140	Inw. 15478 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa	Projekt badań geologiczno-penetracyjnych za złożem kruszywa naturalnego w dolinie Odry w rejonie "Czepielowice - Stare Siolkowice", gm. Lubsza, Popielów, woj. opolskie	Gizara Danuta	1982
767	63399	Inw. 16589 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa	Projekt badań geologiczno-poszukiwawczych i rozpoznawczych dla udokumentowania w kat. C2 złoża wapieni triasowych do produkcji wapna w rejonie Izbicka. Miejscowość: Tarnów Opolski, Nakło, gmina: Tarnów Opolski, woj.opolskie	Aburatowska Barbara	1988
768	820000	Kat. 115 E Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	PROJEKT BADAŃ GEOLOGICZNO-ROZPOZNAWCZYCH W KAT. C1 Z ROZPOZNANIEM JAKOŚCI W KAT. B ZŁOŻA KRUSZYWA NATURALNEGO "PRZYWORY" -POLE B, GM. TARNOW OPOLSKI	GÓRNA B., Maćków Alicja	1981
769	819917	Kat. 128 E Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	PROJEKT BADAŃ GEOLOGICZNYCH DLA OPRACOWANIA KARTY REJESTRACYJNEJ ZŁOŻA KRUSZYWA NATURALNEGO ORAZ PIASKÓW I ŻWIRKÓW FILTRACYJNYCH "CHROŚCICE" - GM. DOBRZEN WIELKI	Baranowski J.	1988
770	86494	Inw. 5681 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa	Projekt badań geologicznych dla opracowania szczegółowej mapy geologicznej Polski w skali 1 : 50 000 arkusz Tarnów Opolski	Darski Jan, Radwański Jerzy, Sikora Kazimierz	1980
771	82441	Inw. 283/92 Arch. CAG PIG, Warszawa	Projekt badań geologicznych dla opracowania Szczegółowej Mapy Geologicznej Polski w skali 1 :50 000, ark. Pokój (804), woj. opolskie	Polaczek Romuald	1991
772	86317	Inw. 13708 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa	Projekt badań geologicznych dla opracowania Szczegółowej Mapy Geologicznej Polski w skali 1:50 000 arkusz Jełowa (841), woj. opolskie	Darski Jan	1981
773	75288	Inw. 12858 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa	Projekt badań geologicznych dla udokumentowania w kat. C2 złoża kruszywa naturalnego "Chróścice-Siołkowice" w miejscowości: Chróścice, Nowe Siolkowice, Stare Siolkowice, gmina Dobrzeń Wielki, Popielów, woj. opolskie	Król Stanisław, Sobkiewicz Bożena	1978
774	832476	Kat. 793 c Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt badań geologicznych dotyczący likwidacji otworu piezometrycznego nr 4B w Dębskiej Kuźni wykonanego dla potrzeb obserwacyjnych ujęcia wody Zawada wodociągów miejskich w Opolu	Dymny L., Mikołajewicz K.	1994

Lp.	NrCBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
775	833115	Kat. 4001 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt badań geologicznych ujęcia wód podziemnych z utworów czwartorzędowych - studnia zastępcza nr 13B	Mikołajewicz K.	1998
776	832995	Kat. 4151 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt badań geologicznych w związku z projektowanym odwodnieniem drenażem pionowym studniami depresyjnymi wykopów na czas budowy Oczyszczalni Ścieków w Kosorowicach (gm. Tarnów Opolski)	Młodawska	2000
777	621234	Kat. 1999 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt badań hydrogeologicznych dla 2 studni wierconych nr 1 i 2 w utworach triasowych w celu zwiększenia zasobów w kat. B w Tarnów Opolskim, pow. Opole	Nemec M.	1975
778	833406	Kat. 391 a Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole Inw. 11578 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa	Projekt badań hydrogeologicznych dla ustalenia zasobów eksploatacyjnych z utworów czwartorzędowych w rejonie Zawady w ilości 35 000 m sześciennych/h dla MPWiK w Opolu	Kończakowski M.	1975
779	602672	Kat. 834PF Arch. Przeds. Geol. Proxima S.A., Wrocław Inw. 12665 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa	Projekt badań hydrogeologicznych dla założenia hydrogeologicznej stacji obserwacji wód podziemnych w utworach różnowiekowych w miejsc. Wrzoski k/Opola, zlewnia Odry	Dendewicz Albin	1978
780	620179	Kat. 780 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole Inw. 38142 Kat. 4625/118 Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 6338 Arch. Biur. Stud. i Proj. Gosp. Wod. Roln. Bipromel Sp. z o.o., Warszawa	Projekt badań hydrogeologicznych dla zaopatrzenia w wodę wsi Dąbrowa Niemodlińska opracowany na podstawie badań elektrooporowych	Pilaciński T., Rogala S.	1967
781	809645	Kat. 3774 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt badań hydrogeologicznych i plan ruchu (część szczegółowa) na wykonanie otworu nr 1a (studni zastępczej) z utworów kredowych w miejsc. Kurznie (gm. Popielów)	Sobczak F.	1994
782	621278	Kat. 2043 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt badań hydrogeologicznych na odwiercenie otworu poszukiwawczego w Osinach na terenie dla Bazy WSS "SPOŁEM"	Zaleska M.	1975
783	621054	Kat. 1796 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt badań hydrogeologicznych na odwiercenie studni awaryjnej dla PGR i wodociągu w miejscowości Kurznie (gm. Popielów)	Wieczorek U.	1974
784	619697	Kat. 234 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	PROJEKT BADAŃ HYDROGEOLOGICZNYCH NA ODWIERCENIE STUDNI dla AGRONOMÓWKI w miejscowości PRZYWORY (gm. TARNÓW OPOLSKI)	Żmudzka I.	1963
785	620878	Kat. 1590 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt badań hydrogeologicznych na odwiercenie studni dla wodociągu w miejscowości Prószków (gm. Prószków)	Wieczorek U.	1973
786	619496	Kat. 1 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt badań hydrogeologicznych na odwiercenie studni nr 3 w miejscowości PRÓSZKÓW (gm. PRÓSZKÓW) dla wodoc.	Maksymiak Józef, Sztuk Teodor	1959
787	621006	Kat. 1738 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt badań hydrogeologicznych na pompowanie pomiarowe studni II stacji wodociągowej w miejscowości Czarnowąsy (gm. Dobrzeń Wielki)	Kwaskowska M.	1974
788	620872	Kat. 1583 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt badań hydrogeologicznych na ujęcie wód podziemnych z utworów czwartorzędowych na terenie Ośrodka Rekreacyjnego WOSTIW w miejscowości Suchy Bór (gm. Chrzastowice)	Zaleska M.	1973
789	621111	Kat. 1864 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt badań hydrogeologicznych na wykonanie otworów poszukiwawczych w utworach czwartorzędowych dla Zajazdu w miejscowości Walidrogi, pow. Opole	Gaździk L.	1974
790	808977	Kat. 3222 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt badań hydrogeologicznych na wykonanie otworów rozpoznawczych nr 2' i 3' (studni zastępczych) w utworach czwartorzędowych dla wsi Turawa, gm. Turawa	Habdas Alicja	1985
791	809305	Kat. 3411 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt badań hydrogeologicznych na wykonanie otworu poszukiwawczego nr 2 w utworach triasu w rejonie wsi Zlinice - Ziernice Małe, gm. Prószków	Nemec M.	1988
792	808839	Kat. 3081 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt badań hydrogeologicznych na wykonanie otworu poszukiwawczego w utworach czwartorzędowych na terenie Zakładu Higieny Weterynaryjnej w miejsc. Żerkowice, gm. Komprachcice	Habdas Alicja	1984
793	808911	Kat. 3149 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt badań hydrogeologicznych na wykonanie otworu rozpoznawczego nr 2a w utworach czwartorzędowych (studni zastępczej) na terenie ujęcia wody Fabryki Wyrobów Metalowych w miejsc. Osowiec Śląski, gm. Turawa	Habdas Alicja	1985
794	832565	Kat. 704 c Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt badań hydrogeologicznych na wykonanie otworu rozpoznawczego w utworach czwartorzędowych na terenie Ośrodka Wypoczynkowego Zakładów Energetycznych - Opole w Turawie	Habdas Alicja	1989
795	621099	Kat. 1849 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt badań hydrogeologicznych na wykonanie studni awaryjnej nr 3 dla wsi Turawa, pow. Opole	Wieczorek U.	1974
796	809192	Kat. 3301 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt badań hydrogeologicznych na wykonanie studni awaryjnej nr 4aw dla Elektrowni OPOLE (w budowie) w Borkach, gm. Dobrzeń Wielki	Kwaskowska M.	1986

Lp.	NrCBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
797	621285	Kat. 2050 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt badań hydrogeologicznych na zastępcze otwory studienne nr 2A i 16A ujęcia MPWiK Opole w Zawadzie	Kolaczkowski M.	1975
798	808984	Kat. 3233 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt badań hydrogeologicznych. Plan ruchu (część szczegółowa) na wykonanie otworów poszukiwawczych w miejsc. Komprachcice, gm. Komprachcice	Nemec M.	1985
799	809176	Kat. 3284 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt badań hydrogeologicznych. Plan ruchu (część szczegółowa) na wykonanie otworu nr 2 (awaryjnego) na terenie wsi Prądy, gm. Dąbrowa	Nemec M.	1986
800	809294	Kat. 3395 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt badań hydrogeologicznych. Plan ruchu (część szczegółowa) na wykonanie otworu nr 2 rozpoznawczego w utworach trzeciorzędowych (studni awaryjnej) na terenie wsi Brzezie dla wodociągu grupowego Dobrzeń, gm. Dobrzeń Wielki	Wieczorek U.	1988
801	808892	Kat. 3137 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt badań hydrogeologicznych. Plan ruchu (część szczegółowa) na wykonanie otworu nr 4a (zastępczego) na terenie miejsc. Prószków, gm. Prószków	Nemec M.	1984
802	808954	Kat. 3197 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt badań hydrogeologicznych. Plan ruchu (część szczegółowa) na wykonanie otworu poszukiwawczego dla Zakładu Ceramiki Budowlanej (Cegielni) w Komprachcicach, gm. Komprachcice	Nemec M.	1985
803	621286	Kat. 2051 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt badań hydrogeologicznych. Plan ruchu (część szczegółowa) na wykonanie otworu poszukiwawczego na terenie Garnizonowego Ośrodka Hodowlanego w Winowie (gm. Prószków)	Habdas Alicja	1975
804	808879	Kat. 3124 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt badań hydrogeologicznych. Plan ruchu (część szczegółowa) na wykonanie otworu poszukiwawczego w utworach kredowych na terenie wsi Folwark, gm. Prószków	Nemec M.	1984
805	621176	Kat. 1936 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt badań hydrogeologicznych. Plan ruchu (część szczegółowa) na wykonanie otworu poszukiwawczego w utworach triasowych dla Zajazdu w miejscowości Walidrogi, pow. Opole	Gaździk L.	1975
806	809233	Kat. 3325 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt badań hydrogeologicznych. Plan ruchu (część szczegółowa) na wykonanie otworu rozpoznawczego nr 3 w utworach czwartorzędowych na terenie miejsc. Dębska Kuźnia, gm. Chrzęstowice	Habdas Alicja	1987
807	621156	Kat. 1916 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt badań hydrogeologicznych. Plan ruchu (część szczegółowa) na wykonanie studni awaryjnej nr 2 z utworów czwartorzędowych na terenie Dębskiej Kuźni dla wodociągu grupowego Dębska Kuźnia-Chrzęstowice-Lędziny	Habdas Alicja	1974
808	621098	Kat. 1848 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt badań hydrogeologicznych. Plan ruchu (część szczegółowa) ujęcia wód podziemnych z utworów triasowych dla Tuczarni w Przyworach, pow. Opole	Gaździk L.	1974
809	808904	Kat. 3155 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt badań hydrogeologicznych ujęcia wody podziemnej (studnia awaryjna) z utworów czwartorzędowych na terenie ogródków Działkowych w Komprachcicach, gm. Komprachcice	Gaździk L.	1984
810	808972	Kat. 3216 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt badań hydrogeologicznych ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych na terenie Zakładu Produkcji Warzywniczej w Domecku, gm. Komprachcice	Gaździk L.	1985
811	808957	Kat. 3200 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt badań hydrogeologicznych ujęcia wody podziemnej z utworów trzeciorzędowych na terenie RSP w Popielowie, gm. Popielów	Gaździk L.	1985
812	809652	Kat. 3781 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt badań hydrogeologicznych ujęcia wody podziemnej z utworów trzeciorzędowych na terenie szkółki Leśnej w Dąbrowie, gm. Dąbrowa	Gaździk L., Nemec M.	1994
813	809707	Kat. 801 C Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt badań hydrogeologicznych ujęcia wód podziemnych z utworów czwartorzędowych (studnia zastępcza nr 11c) . Miejscowość Zawada, gmina Turawa, woj. opolskie	Dymny L.	1995
814	832463	Kat. 801 c Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt badań hydrogeologicznych ujęcia wód podziemnych z utworów czwartorzędowych (studnia zastępcza nr 11c) . Miejscowość Zawada, gmina Turawa, woj. opolskie	Dymny L.	1995
815	808913	Kat. 3153 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt badań hydrogeologicznych. Ujęcie wody podziemnej z utworów czwartorzędowych na terenie wsi Jazu w Kątach Opolskich, gm. Tarnów Opolski	Gaździk L.	1985
816	832462	Kat. 801 c Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt geologiczny dotyczący likwidacji studni nr 11b ujęcia wody Zawada wodociągów miejskich w Opolu	Dymny L., Mikołajewicz K.	1995
817	832460	Kat. 803 c Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt hydrogeologiczny likwidacji studni wierconych nr 1 i 2 w utworach czwartorzędowych na terenie ujęcia wody Fabryki Wyrobów Metalowych w Osowcu Śląskim, gm. Turawa	Nemec M.	1995
818	832450	Kat. 814 c Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt hydrogeologicznych likwidacji studni nr 2a, 4 i 5 w utworach czwartorzędowych na terenie ujęcia wody Fabryki Wyrobów Metalowych w Osowcu Śląskim	Nemec M.	1996

L.p.	NrCBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
819	832596	Kat. 673 c Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt likwidacji otworów studziennych nr 2 i 3 na terenie ujęcia wody wodociągu wiejskiego w Turawie	Habdas Alicja	1988
820	620121	Kat. 713 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt likwidacji otworu odwierconego na terenie wsi Dębska Kuźnia, pow. Opole	Gaździk L., Wieczorek U.	1967
821	832569	Kat. 700 c Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt likwidacji otworu studziennego wodociągu grupowego - otwór nr 1 w miejscowości Dębska Kuźnia, gm. Chrząstowice	Gola E., Sobczak F.	1989
822	832645	Kat. 623 c Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt likwidacji studni nr 1 na terenie Szpitala Specjalistycznego w Kup, gm. Dobrzeń Wielki	Gaździk L.	1984
823	832396	Kat. 871 c Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt likwidacji studni nr 2z, 2Aw, 4 i 4Aw ujęcia wody podziemnej z utworów górnej kredy na terenie Elektrowni "OPOLE" w Brzeziu k. Opola, gm. Dobrzeń Wielki	Malinowska-Pisz A.	1999
824	832512	Kat. 757 c Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt likwidacji studni wierconych nr 1 i 2 na terenie Przeds. Mechanizacji Rolnictwa w miejsc. Przywory, gm. Tarnów Opolski	Gaździk L.	1993
825	83829	Inw. 384/94 Arch. CAG PIG, Warszawa Inw. 3433 Kat. 4625/45 Arch. Państw. Inst. Geol., Oddz. Dolnośląski, Wrocław	Projekt na prace geologiczno-zdjęciowe dla Szczegółowej Mapy Geologicznej Polski w skali 1: 50 000 ark. Grodków (838) i Lewin Brzeski (839) pkt. pl. 1.02.0839.00.1	Badura Janusz, Przybylski Bogusław	1993
826	86437	Inw. 170/96 Arch. CAG PIG, Warszawa Inw. 3520 Kat. 4625/46 Arch. Państw. Inst. Geol., Oddz. Dolnośląski, Wrocław	Projekt na prace geologiczno-zdjęciowe dla Szczegółowej Mapy Geologicznej Polski w skali 1:50 000 arkusze Niemodlin (872) i Biata (905)	Badura Janusz, Przybylski Bogusław	1995
827	58144	Inw. 1324/92 Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. PROJ/DVIII/2 Arch. Przeds. Geol. Proxima S.A., Wrocław	Projekt prac geologiczno-poszukiwawczych w kat. C2 za złożem kruszywa naturalnego "Brzezie-Zachód", miejscowość Brzezie, gm. Dobrzeń Wielki, woj.opolskie	Gizara Danuta	1987
828	67222	Inw. 14947 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa Inw. 15288 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa	Projekt prac geologiczno-poszukiwawczych w kat. C2 dla złoża kruszywa naturalnego w rejonie "Czepielowice", miejsc. Czepielowice, Kościerzycy, gm. Dąbrowa, woj. opolskie	Gizara Danuta	1984
829	134162	Inw. 10608 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa	Projekt prac geologiczno-poszukiwawczych za złożem kruszywa naturalnego "Turawa - Zbiornik" w miejscowości Turawa-Zbiornik, gm. Turawa, pow. Opole, woj. opolskie	Drwał Eugeniusz, Szapliński Andrzej	1973
830	60471	Inw. 40188 Kat. 4526/115 Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. PROJ/DVIII/2 Arch. Przeds. Geol. Proxima S.A., Wrocław	Projekt prac geologiczno-rozpoznawczych w kat. C1 z rozpoznaniem jakości w kat.B na złożu kruszywa naturalnego "Kadłub Turawski" wraz ze sprawozdaniem z prac geologiczno-zwiadowczych za złożem kruszywa naturalnego w rejonie Kadłuba Turawskiego, Ligoty Turawskiej, Zakrzowa Turawskiego, woj.opolskie	Florian Z., Szuszkiewicz K.	1988
831	58146	Inw. 1395/92 Arch. CAG PIG, Warszawa	Projekt prac geologiczno-zwiadowczych za złożem kruszywa naturalnego, miejsc. Kadłub Turawski, Ligota Turawska, Zakrzów Turawski), gm. Turawa, woj. opolskie	Wafachowska K.	1986
832	832465	Kat. 799 c Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt prac geologicznych dotyczący likwidacji studni w utworach trzyczędrowych na ujęciu wodociągu wiejskiego w miejscowości Dobrzeń Wielki	Boda P.	1995
833	832414	Kat. 852 c Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt prac geologicznych dotyczy likwidacji studni nr 12a ujęcia wód podziemnych Zawada wodociągów miejskich w Opolu w miejsc. Zawada, gm. Turawa	Mikołajewicz K.	1998
834	832393	Kat. 874 c Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt prac geologicznych dotyczy likwidacji studni nr 17a ujęcia wód podziemnych Zawada wodociągów miejskich w Opolu w miejsc. Zawada, gm. Turawa	Mikołajewicz K.	1999
835	832406	Kat. 861 c Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt prac geologicznych likwidacji otworu - studni wierconej nr 1a w Przeds. Mechanizacji Rolnictwa Sp. z o.o. w Przyworach, gm. Tarnów Opolski	Żuczonkow J.	1998
836	832340	Kat. 927 c Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt prac geologicznych na likwidację odwiertu studziennego nr 9B w Nakle wodociągów miejskich w Opolu, gm. Tarnów Opolski	Kordus E.	2002
837	832430	Kat. 836 c Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt prac geologicznych na likwidację otworu studziennego nr 1r zlokalizowanego na terenie Ośr. Dosk. Kadr Służby Więziennej KORAB w Turawie	Habdas Alicja	1997
838	832356	Kat. 911 c Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt prac geologicznych na likwidację studni wierconej nr 1 na terenie stacji uzdatniania wody w Brzeziu k. Opola	Jaworski W.	2002
839	832963	Kat. 4194 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt prac geologicznych na odwiercenie studni zastępczej nr 1z na ujęciu w Brzeziu k. Opola	Jaworski , Kilich	2001
840	833196	Kat. 3906 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt prac geologicznych na przeprowadzenie rekonstr. studni nr 1 bis ujęcia wody wodociągu grupowego w miejsc. Czarnowąsy (gm. Dobrzeń Wielki)	Sobczak F.	1996

L.p.	NrCBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
841	972947	Inw. 8157/2010 Arch. CAG PIG, Warszawa	Projekt prac geologicznych na rozpoznanie warunków geologiczno-inżynierskich w związku z projektowaną budową bloków energetycznych nr 5 i 6 dla PGE Elektrownia Opole S.A. w Brzeziu k. Opola.	Szydełko Sebastian, Szydełko Barbara	2010
842	832979	Kat. 4169 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt prac geologicznych na wykonanie 1 otworu badawczego w celu rozpoznania warunków hydrogeologicznych w miejsc. Brzezie (gm. Dobrzeń Wielki)	Jaworski	2000
843	987626	Inw. 8665/2011 Arch. CAG PIG, Warszawa	Projekt prac geologicznych na wykonanie otworów technicznych dla potrzeb pompy ciepła w miejsc. Kotórz Mały	Jaworski Waldemar	2011
844	969695	Inw. 6984/2010 Arch. CAG PIG, Warszawa	Projekt prac geologicznych na wykonanie otworów wiertniczych dla zabudowy wymienników gruntowych dla pomp ciepła na terenie działki nr 221/15 przy ul. Łąkowej w miejsc. Krzanowice	Burakiewicz Anna, Gregorczyk Tadeusz, Maślanka Marta, Niżyński Marcin	2010
845	964619	Inw. 3945/2010 Arch. CAG PIG, Warszawa	Projekt prac geologicznych na wykonanie otworów wiertniczych dla zabudowy wymienników gruntowych dla pomp ciepła na terenie działki nr 838/116 obręb Węgry, gm. Turawa	Burakiewicz Anna, Gregorczyk Tadeusz, Maślanka Marta	2010
846	959238	Inw. 5679/2009 Arch. CAG PIG, Warszawa	Projekt prac geologicznych na wykonanie otworów wiertniczych dla zabudowy wymienników gruntowych dla pompy ciepła na terenie działki nr 32/5 i 356/2 przy ul. Topolowej w Ciepłowicach, gm. Dąbrowa, pow. opolski, woj. opolskie	Gregorczyk Tadeusz, Lisowski Jakub, Maślanka Marta	2009
847	964256	Inw. 3667/2010 Arch. CAG PIG, Warszawa	Projekt prac geologicznych na wykonanie otworów wiertniczych dla zabudowy wymienników gruntowych do pomp ciepła na terenie działki nr 558/217 i 562/217 przy ul. Leśnej w w miejsc. Chrząższczyce dla budynku mieszkalnego jednorodzinnego	Burakiewicz Anna, Gregorczyk Tadeusz, Maślanka Marta	2010
848	964248	Inw. 3664/2010 Arch. CAG PIG, Warszawa	Projekt prac geologicznych na wykonanie otworów wiertniczych na potrzeby wykorzystania ciepła ziemi dla Regionalnego Centrum Nauki i Biznesu - działka nr 383 k.m. 2 w miejsc. Dąbrowa	Łukaczyński Ireneusz	2010
849	982992	Inw. 5665/2011 Arch. CAG PIG, Warszawa	Projekt prac geologicznych na wykonanie otworów wiertniczych w celu wykorzystania ciepła Ziemi na działce o nr 1122/15 położonej w miejsc. Prószków.	Potempa Michał	2011
850	972715	Inw. 8022/2010 Arch. CAG PIG, Warszawa	Projekt prac geologicznych na wykonanie otworów wiertniczych w celu wykorzystania ciepła Ziemi na działce o nr 962/4 położonej w miejsc. Prószków	Bigaj Zbigniew	2010
851	971720	Inw. 5845/2010 Arch. CAG PIG, Warszawa	Projekt prac geologicznych na wykonanie otworów wiertniczych w celu wykorzystania ciepła Ziemi na działce o numerze ewidencyjnym 2535/50 położonej w miejsc. Kotórz Mały, gm. Turawa, pow. opolski, woj. opolskie	Bigaj Zbigniew, Papaj Monika, Potempa Michał	2010
852	971718	Inw. 5844/2010 Arch. CAG PIG, Warszawa	Projekt prac geologicznych na wykonanie otworów wiertniczych w celu wykorzystania ciepła Ziemi na działce o numerze ewidencyjnym 2537/50 położonej w miejsc. Kotórz Mały, gm. Turawa, pow. opolski, woj. opolskie	Bigaj Zbigniew, Papaj Monika, Potempa Michał	2010
853	969892	Inw. 7042/2010 Arch. CAG PIG, Warszawa	Projekt prac geologicznych na wykonanie otworów wiertniczych w celu wykorzystania ciepła Ziemi na działce o numerze ewidencyjnym 280/4 położonej w miejsc. Karłowice, gm. Popielów, pow. opolski, woj. opolskie	Bigaj Zbigniew	2010
854	981867	Inw. 4920/2011 Arch. CAG PIG, Warszawa	Projekt prac geologicznych na wykonanie otworów wiertniczych w celu wykorzystania ciepła Ziemi na działce o numerze ewidencyjnym 3078/6 położonej w miejscowości Dobrzeń Wielki, gm. Dobrzeń Wielki, pow. opolski, woj. opolskie	Bigaj Zbigniew, Potempa Michał	2011
855	988145	Inw. 8693/2011 Arch. CAG PIG, Warszawa	Projekt prac geologicznych na wykonanie otworów wiertniczych w celu wykorzystania ciepła ziemi na działce o numerze ewidencyjnym 3/1 położonej w miejsc. Nowa Jamka	Bigaj Zbigniew, Hosiawa Karolina, Potempa Michał	2011
856	809679	Kat. 3814 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt prac geologicznych na wykonanie otworu nr 2 (studni awaryjnej) z utworów czwartorzędowych w miejsc. Kadłub Turawski, gm. Turawa, pow. opolski, woj. opolskie	Sobczak F.	1995
857	809688	Kat. 3823 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt prac geologicznych na wykonanie otworu nr 2 (studni awaryjnej) z utworów czwartorzędowych w miejsc. Niwki, gm. Chrzążstowice, woj. opolskie	Sobczak F.	1995
858	969251	Inw. 5355/2010 Arch. CAG PIG, Warszawa	Projekt prac geologicznych na wykonanie otworu wiertniczego dla zabudowy wymienników gruntowych dla pomp ciepła na terenie działki nr 68/187 przy ul. Biwakowej, obręb Rzędów, gm. Turawa	Burakiewicz Anna, Gregorczyk Tadeusz, Maślanka Marta	2010
859	978696	Inw. 2669/2011 Arch. CAG PIG, Warszawa	Projekt prac geologicznych na wykonanie otworu wiertniczego na potrzeby wykorzystania ciepła Ziemi dla jednorodzinny domu mieszkalnego przy ul. Pogodnej na dz. nr ewid. 910/101 w miejscowości Węgry, gm. Turawa, pow. opolski, woj. opolskie	Łukaczyński Ireneusz, Wrzesińska Dorota	2011

Lp.	NrCBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
860	971432	Inw. 5861/2010 Arch. CAG PIG, Warszawa	Projekt prac geologicznych na wykonanie prac geologicznych w celu wykorzystania ciepła Ziemi w Górkach, ul. Stawowa - dz. 212/48, gm. Prószków	Szydełko Sebastian	2010
861	832994	Kat. 4153 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt prac geologicznych na wykonanie studni awaryjnej Józef-2 dla "NORGIPS" Opole w Brzeziu (gm. Dobrzeń Wielki)	Cabak Elżbieta	2000
862	833093	Kat. 4029 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt prac geologicznych na wykonanie studni nr 4 z utworów permotriasu na terenie ujęcia wody Tarnów Opolski w miejsc. Tarnów Opolski (gm. Tarnów Opolski)	Habdas Alicja	1998
863	985824	Inw. 7766/2011 Arch. CAG PIG, Warszawa	Projekt prac geologicznych na wykonanie trzech odwiertów do instalacji wymienników ciepła w celu wykorzystania ciepła Ziemi dla budynku mieszkalnego w Komprachcicach przy ul. Osmańczyka (działka nr 1070/3), gm. Komprachcice, pow. opolski, woj. opolskie	Woźniak Andrzej	2011
864	832962	Kat. 4195 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt prac geologicznych na wykonanie ujęcia wody podziemnej z utworów trzeciorzędowych - studni Józef 3 dla "NORGIPS" Opole Sp. z o. o. w Opolu	Jaworski	2000
865	832448	Kat. 816 c Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt prac geologicznych sporządzony w związku z zamiarem likwidacji otworów studziennych nr 1, 2/1, 3/1 na terenie ujęcia wody wodociągu grupowego w miejscowości Turawa	Gola J., Sobczak F.	1996
866	832449	Kat. 815 c Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt prac geologicznych sporządzony w związku z zamiarem likwidacji studni kopanych nr I i II na terenie ujęcia wody wodociągu grupowego w miejscowości Turawa	Gola J., Sobczak F.	1996
867	809691	Kat. 3826 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt prac geologicznych ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych na terenie szkółki Leśnej w miejscowości Kaniów, gm. Popielów, woj. opolskie	Gaździk L., Nemeč M.	1995
868	833212	Kat. 3888 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt prac geologicznych ujęcia wody z utworów czwartorzędowych - otwór nr 2 na terenie Ośr. Dosk. Kadr Służby Więziennej "Korab" w Turawie (gm. Turawa)	Habdas Alicja	1996
869	833024	Kat. 4117 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt prac geologicznych w utworach czwartorzędowych na terenie ujęcia wód podziemnych wodociągu miasta Opola w Zawadzie (gm. Turawa). Dotyczy odwiercenia otworu zastępczego nr 17b	Mikołajewicz K.	1999
870	955697	Inw. 15269 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa Inw. 15365 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa	Projekt prac penetracyjnych za kruszywem naturalnym na obszarze projektowanego zbiornika "Raszowa", miejsc. Raszowa, Nakło, Walidrogi, gm. Tarnów Opolski, Izbicko, woj. opolskie	Szopa Elżbieta	1985
871	809080	Kat. 2530 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt (Program) badań geoelektrycznych dla zaopatrzenia w wodę rejonu Dobrzeń Wielki - Czarnowąsy, pow. Dobrzeń Wielki	Łuniewski Ryszard	1979
872	86011	Inw. 5373 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa	Projekt /program/ badań geofizycznych metodą elektrooporową dla zaopatrzenia w wodę wodociągu grupowego "Komprachcice", gm. Komprachcice, woj. opolskie	Trypolin Andrzej	1980
873	809073	Kat. 2496 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt (Program) badań geofizycznych metodą elektrooporową dla zaopatrzenia w wodę wsi Łubniany, gm. Łubniany	Łuniewski Ryszard	1979
874	820127	Kat. 4726/CO/1640 Arch. Państw. Inst. Geol., Oddz. Dolnośląski, Wrocław	Projekt robót geologicznych dla terenów cegielni "KOBYLICE"	Wojtasik S.	1961
875	833585	Kat. 148 a Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt robót geologicznych dla ujęcia wody podziemnej w tuczarni świń w Zawadzie, pow. Opole	Raczmarski Janusz	1959
876	900178	Inw. 30078 Kat. 4626/139 Arch. CAG PIG, Warszawa	Projekt robót hydrogeologicznych ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych dla Tuczarni Świń w miej. Zawada, pow. Opole, woj. Opole	Raczmarski Janusz	1959
877	620115	Kat. 707 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt robót hydrogeologicznych dla ujęcia wód podziemnych z utworów czwartorzędowych na terenie Szpitala Specjalistycznego w Kup wraz z uzupełnieniem	Gaździk Jerzy	1967
878	832504	Kat. 765 c Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt robót na likwidację studni nr 1 ujęcia wody pitnej Elektrowni "OPOLE" SA w Brzeziu, gm. Dobrzeń	Górecki R.	1993
879	832538	Kat. 731 c Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt techniczny likwidacji 5 studni (nr 8, 9, 13, 14a i 17) na terenie ujęcia wodociągowego w Zawadzie, gm. Turawa	Nemeč M.	1991
880	832648	Kat. 620 c Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt techniczny likwidacji otworów hydrogeologicznych nr 12, 15a ujęcia miejskiego w Zawadzie wraz z aneksem	Kończakowski M.	1984
881	621740	Kat. 2544 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt techniczny likwidacji otworu nr 2 na ujęciu jw. dla WODOC. w miejscowości BOGUSZYCE (gm. PRÓSZKÓW)	Habdas Alicja	1979
882	832524	Kat. 745 c Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt techniczny likwidacji studni kopano-wierconej nr 1 na terenie Zakł. w Tarnowie Opolskim - Śląskie Zakłady Przemysłu Wapiennego "OPOLWAP". Tarnów Opolski (gm. Tarnów Opolski)	Daszkiewicz W.	1992
883	832704	Kat. 563 c Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt techniczny likwidacji studni nr 1, 2, 6, 10, 15, 16 na terenie ujęć wody wodociągów opolskich w Zawadzie, gm. Turawa	Dymny L.	1981

Lp.	NrCBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
884	832829	Kat. 430 c Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt techniczny likwidacji studni nr 1 ujmującej wody podziemne z utworów czwartorzędowych na terenie Fabryki Wyrobów Metalowych i Narzędzi Gospodarczych w Osowcu	Kornin-Szymanowski A., Raczmański J.	1976
885	832763	Kat. 495 c Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt techniczny likwidacji studni wierconej, ujmującej wodę podziemną z utworów trzeciorzędowych na terenie Zakładu Dziewiarskiego "D" "OPOLANKA" w Dobrzeniu Wielkim	Pruchniewicz T.	1980
886	832582	Kat. 687 c Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt techniczny likwidacji trzech nieczynnych studni (nr 6A, 10A, 11z) na terenie ujęcia wodociągowego w Zawadzie	Wojciechowska R.	1988
887	832454	Kat. 810 c Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt techniczny ostatecznej likwidacji otworu piezometrycznego nr 4B w miejscowości Dębska Kuźnia, gm. Chrzastowice	Dymny L.	1996
888	832799	Kat. 459 c Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt techniczny rekonstrukcji studni wierconych nr 1 i 2 na terenie PGR Domecko, gm. Komprachcice	Gaździk L.	1977
889	832514	Kat. 755 c Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Projekt techniczny renowacji studni nr 4 ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych w miejsc. Zawada k. Opola	Kukła J., Sady Adam	1993
890	87066	Inw. 13141 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa	Projekt uzupełniających prac geologicznych do uproszczonej dokumentacji geologicznej złoża węgla brunatnego "Polska Nowa Wieś", woj. opolskie	Marzec Michał	1980
891	211654	Kat. 3012 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	PROSZKOW - PROSZKOW - SZPITAL Projekt badań hydrogeologicznych na odwiercenie studni nr jak wyżej dla jw. w miejscowości jw.	Nemec M.	1983
892	205670	Kat. 2903 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	PROSZKOW - PROSZKOW - WODOC. Aneks do dokumentacji hydrogeologicznej zasobów wód podziemnych w kat. B dla jw. w miejscowości jw. (dot. otworu nr jw.) aneks do poz nr. 107 b	Nemec M.	1982
893	217664	Kat. 3049 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	PROSZKOW - PROSZKOW - WODOC. Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wód podziemnych w kat. B z utworów jw. dla jw. w miejscowości jw. (dot. ujęcia składającego się z otworów nr jw.)	Nemec M.	1984
894	211608	Kat. 2956 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	PROSZKOW - PROSZKOW - WODOC. Projekt badań hydrogeologicznych na odwiercenie studni nr jak wyżej dla jw. w miejscowości jw.	Nemec M.	1983
895	195231	Kat. 2622 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	PRZYSIECZ - PROSZKOW - RSP Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wód podziemnych w kat. B z utworów jw. dla jw. w miejscowości jw. (dot. ujęcia składającego się z otworów nr jw.)	Nemec M.	1980
896	213801	Kat. 2921 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	PRZYWORY - TARNOW OP. - "PREFBET" Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wód podziemnych w kat. B z utworów jw. dla jw. w miejscowości jw. (dot. ujęcia składającego się z otworów nr jw.)	Habdas Alicja	1983
897	203246	Kat. 2803 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	PRZYWORY - TARNOW OP. - PRZEDS.MECHAN.ROLNICTWA Aneks do dokumentacji hydrogeologicznej zasobów wód podziemnych w kat. B dla jw. w miejscowości jw. (dot. otworu nr jw.) aneks do poz nr. 605 b	Gaździk L.	1981
898	203197	Kat. 2740 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	SIOLKOWICE ST - POPIELOW - RSP Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wód podziemnych w kat. B z utworów jw. dla jw. w miejscowości jw. (dot. ujęcia składającego się z otworów nr jw.)	Nemec M.	1981
899	211633	Kat. 2986 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	SLAWICE - DABROWA - FERMA DROBIU RSP - 2 Aneks do dokumentacji hydrogeologicznej zasobów wód podziemnych w kat. B dla jw. w miejscowości jw. (dot. otworu nr jw.) aneks do poz nr.	Habdas Alicja	1983
900	211656	Kat. 3014 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	SLAWICE - DABROWA - FERMA DROBIU RSP Projekt badań hydrogeologicznych na odwiercenie studni nr jak wyżej dla jw. w miejscowości jw.	Habdas Alicja	1983
901	211620	Kat. 2968 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	SLAWICE - DABROWA - PANSTW.PRZEDS.ROLNE-GOSP NR 11 Aneks do dokumentacji hydrogeologicznej zasobów wód podziemnych w kat. B dla jw. w miejscowości jw. (dot. otworu nr jw.) aneks do poz nr. 1504 b	Habdas Alicja	1983
902	205625	Kat. 2854 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	SLAWICE - DABROWA NIEM. - GOSP.ROLNE NR 11 Projekt badań hydrogeologicznych na odwiercenie studni nr jak wyżej dla jw. w miejscowości jw.	Habdas Alicja	1982
903	875342	Inw. 4377/2013 Kat. G-600 PBG Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. OPR/G/1955 Arch. PGNiG S.A., Warszawa	Sprawozdanie techniczne z późniejszych badań grawimetrycznych, temat: Niecka Opolska, 1993	Musiatawicz Mirosław, Ostrowski Cezary	1994
904	819916	Kat. 245 D Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole Inw. 23003 Kat. 4525/123 Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 245D Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Sprawozdanie z badań geologicznych poszukiwawczych za kruszywem naturalnym w rejonie Siołkowic, miejscowość: Popielów, Siołkowice Stare, Siołkowice, Chróścice, gminy: Popielów, Dobrzeń Wielki, woj.opolskie	Król S., Sobkiewicz B.	1977

Lp.	NrCBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
905	58152	Inw. 44/93 Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 416D Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole Inw. 68/93 Arch. CAG PIG, Warszawa	Sprawozdanie z badań geologicznych złoża kruszywa naturalnego Kadłub Turawski, gm. Turawa, woj. opolskie.	Przystup Stanisław	1992
906	808878	Kat. 3122 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Sprawozdanie z badań hydrogeologicznych wykonanych na terenie Komprachcic, gm. Komprachcice	Nemec M.	1984
907	832496	Kat. 773 c Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Sprawozdanie z likwidacji nieczynnej studni kopano-wierconej na terenie SZPW w Tarnowie Opolskim	Baranowski J.	1993
908	832798	Kat. 460 c Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Sprawozdanie z likwidacji studni nr 1 ujmującej wody podziemnej z utworów czwartorzędowych na terenie Zakładu Narzędzi Gospodarczych w Osowcu, woj. opolskie	Kwaskowska M.	1977
909	108455	Kat. 326D Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole Kat. SPR/DVIII/23 Arch. Przeds. Geol. Proxima S.A., Wrocław Inw. 15353 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa	Sprawozdanie z prac geologiczno - penetracyjnych za złożem kruszywa naturalnego "Siołkowice Stare". Miejscowość: Siołkowice Stare, gmina: Popielów, woj. Opole	Gizara Danuta	1984
910	58151	Inw. 1601/92 Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. SPR/DVIII/27 Arch. Przeds. Geol. Proxima S.A., Wrocław	Sprawozdanie z prac geologiczno-poszukiwawczych za kruszywem naturalnym "Brzezie - Zachód" w miejscowości Brzezie, gm. Dobrzeń Wielki, woj. opolskie	Gizara Danuta	1989
911	383449	Inw. 2244 Kat. 4626/262 Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. SPR/DVIII/57 Arch. Przeds. Geol. Proxima S.A., Wrocław Kat. 153D Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Sprawozdanie z prac geologiczno-poszukiwawczych za złożem kruszywa naturalnego w rejonie Ziemnice - Folwark, grom. Ziemnice, Winów, powiat Opole	Chruszcz M.	1970
912	832560	Kat. 709 c Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Sprawozdanie z prac hydrogeologicznych przeprowadzonych na terenie Leśniczówki w Kolonii Popielowskiej, gm. Popielów	Habdas Alicja	1989
913	832590	Kat. 679 c Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Sprawozdanie z prac hydrogeologicznych przeprowadzonych na terenie Ośrodka Wypoczynkowego "OFAMA" w Turawie	Habdas Alicja	1988
914	81536	Inw. 1261/92 Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. SPR/DVIII/25 Arch. Przeds. Geol. Proxima S.A., Wrocław Kat. 364D Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Sprawozdanie z prac penetracyjnych za kruszywem naturalnym na obszarze projektowanego zbiornika "Raszowa", miejscowości: Raszowa, Nakło, Walidrogi, gm. Tarnów Opolski, Izbicko, woj. opolskie	Górna Barbara, Ulatowski St.	1987
915	883586	Inw. 30878 Kat. 4726/117 Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. IV/2042/62 Arch. Przeds. Wiert.-Geol. Tychy Sp. z o.o., Tychy	Sprawozdanie z prac poszukiwawczych za wodą wykonanych w Oddziale Opolskich Zakładów Przemysłu Wapienniczego w Gogolinie w miejscowości Zakrzów powiat Krapkowie woj. opolskie	Taube J., Ulatowski Z.	1966
916	884878	Kat. 434 D Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Sprawozdanie z prac zwiadowczych za kruszywem naturalnym Brzezie w miej. Brzezie	Baranowski J.	1986
917	389709	Inw. 9052 Kat. 4626/59 Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 80D Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Sprawozdanie z przeglądu kamieniołomów we wschodniej części woj. opolskiego	Domaszewska T., Przeniosło S.	1956
918	809746	Kat. 3966 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Sprawozdanie z renowacji studni nr 1 ujęcia wody w Brzeziu (gm. Dobrzeń Wielki)	Jaworski W.	1997
919	809751	Kat. 4025 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Sprawozdanie z renowacji studni nr 3B ujęcia wodociągów Opolskich Grotowice-Utrata (gm. Tarnów Opolski)	Dymny L.	1998
920	832498	Kat. 771 c Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Sprawozdanie z renowacji studni nr 4 ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych w miejscowości Zawada K/Opola	Kukla J., Sady Adam	1993
921	809770	Kat. 4187b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Sprawozdanie z wykonanych prac hydrogeologicznych. Wykonanie 1 otworu badawczego B-1 na terenie NORGIPS Opole Sp. z o. o. w Brzeziu k. Opola (gm. Dobrzeń Wielki)	Jaworski W.	2000
922	858321	Inw. 12005 Kat. 4625/31 Arch. CAG PIG, Warszawa	Sprawozdanie z wyników analizy sporowo- pyłkowej z Polskiej Nowej Wsi otwór: 4,5,3. (koło Opola).	Romanowicz I.	1958
923	649568	Kat. 7170 Arch. Przeds. Geol. Bud. Wodn. Hydrogeo, Kraków Kat. H896 Arch. CAG PIG, Warszawa	Sprawozdanie z zainstalowania piezometrów w zaporze czołowej i wałach bocznych zbiornika wodnego "Turawa" problem nr 7170	Dubois H., Gospodarek J.	1973
924	383290	Inw. 33040 Kat. 4425/135 Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 321D Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Sprawozdanie ze zwiadu geologicznego za złożem kruszywa naturalnego w rejonie Kowalowice, Michalice, Jełowa, Namysłów, gmina Kowalowice, Namysłów, woj. opolskie	Gizara D.	1984

L.p.	NrCBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
925	384588	Inw. 12968 Kat. 4626/273 Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 191D Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole Kat. 440 Arch. Częstochowski Przeds. Geol., Częstochowa	Sprawozdaniez prac geologicznych zwiadowczych prowadzonych za piaskami formierskimi w rej. miejscowości: Przywory, Łędziny, Zawada, Grodziec i Łągiewniki pow. Opole i Lubliniec.	Bonarski K.	1973
926	914264	Inw. 782 Kat. 46626/1 Arch. CAG PIG, Warszawa	Staubeckengelände bei Turawa - Malapane in Oberschlesien	Assmann	1933
927	986444	Kat. PTPNoZ/485 Arch. CAG PIG, Warszawa	Studium dotyczące stref zagrożenia wokół miejsca prowadzenia robót strzałowych w kopalniach podlegających Zakładowi Wapienniczemu Tarnów Opolski. Etap II - Kopalnia Wapieni Tarnów Opolski	Czój Mia ZA	1981
928	985021	Kat. PTPNoZ/349 Arch. CAG PIG, Warszawa	Studium wpływu warunków geologiczno-inżynierskich na problemy fundamentowania obiektów Elektrowni Opole	Korzeniowska Elżbieta, Naborczyk Janusz, Pałka Julian	1981
929	203218	Kat. 2763 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	SUCHY BOR - CHRZASTOWICE - ZAKŁ.PRZEM.DRZEWNEGO Dokumentacja hydrogeologiczna zasobow wód podziemnych w kat. B z utworow jw. dla jw. w miejscowości jw. (dot. ujęcia składającego się z utworow nr jw.)	Nemec M.	1981
930	82410	Inw. 781/93 Arch. CAG PIG, Warszawa Inw. 6297 Kat. Mp 4193 Arch. Państw. Inst. Geol., Oddz. Karpacki, Kraków	Szczegółowa Mapa Geologiczna Polski w skali 1:50 000, arkusz DOBRODZIEN (842) wraz z tekstem objaśniającym	Sobol K.	1992
931	948842	Inw. 6298 Kat. Mp 4194 Arch. Państw. Inst. Geol., Oddz. Karpacki, Kraków	Szczegółowa Mapa Geologiczna Polski w skali 1:50 000, arkusz LEWIN BRZESKI (839)	Winnicka Grażyna	1997
932	948925	Inw. 760/1 Arch. Państw. Inst. Geol., Oddz. Karpacki, Kraków Inw. 760/2 Arch. Państw. Inst. Geol., Oddz. Karpacki, Kraków Inw. 760/3 Arch. Państw. Inst. Geol., Oddz. Karpacki, Kraków Inw. 5120 Kat. Mp 2987 Arch. Państw. Inst. Geol., Oddz. Karpacki, Kraków	Szczegółowa Mapa Geologiczna Polski w skali 1:50 000, arkusz OPOLE (Północ) (840)	Biernat S.	1960
933	119924	Inw. 2461/99 Arch. CAG PIG, Warszawa	Szczegółowa Mapa Geologiczna Polski w skali 1:50 000, arkusz Tarnów Opolski (874) - przenoszenie arkuszy na układ "1942"	Krawczyk M.	1999
934	820440	Kat. 4625/CO/1666 Arch. Państw. Inst. Geol., Oddz. Dolnośląski, Wrocław	TABELA OBLICZENIA UBYTKU ZASOBÓW GEOLOGICZNYCH SUROWCA ILASTEGO W KAT.C1 ZŁOŻA "KOMPRACHCICE" W LATACH 1980-1983	Baranowski J.	1984
935	205663	Kat. 2896 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	TARNOW OP. - TARNOW OP. - WODOC. Aneks do dokumentacji hydrogeologicznej zasobow wód podziemnych w kat.B dla jw. w miejscowosci jw.(dot otworu nr jw.) aneks do poz nr. 402 a	Nemec M.	1982
936	897405	Inw. 3147 Kat. 4626/5 Arch. Państw. Inst. Geol., Oddz. Dolnośląski, Wrocław	Tygodniowe i charakterystyczne stany wód gruntowych i powierzchniowych oraz charakterystyczne przepływy i spływy jednostkowe dla wybranych posterunków	Barczyk A., Tylczyńska U., Włodarczyk J.	1983
937	620551	Kat. 1203 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Ujęcie wody podziemnej utworów czwartorzędowych w kat. B w miejscowości Narok, pow. Niemodlin	Gaździk L.	1971
938	648416	Inw. 19909 Kat. 4625/47 Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 1317 Arch. EC Katowickie Przeds. Geol. Sp. z o.o., Katowice	Ujęcie wody podziemnej z utworów czwartorzędowych w kat. B dla Szkoły Podstawowej w Lipowej	Podio J.	1964
939	809586	Kat. 3710 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Ujęcie wody podziemnej z utworów czwartorzędowych w miejsc. Kobylno (Niwa)	Habdas Alicja	1993
940	876210	Inw. 18970 Kat. 4526/26 Arch. CAG PIG, Warszawa	Ujęcie wody podziemnej z utworów czwartorzędowych w miejscowości Bierdzany powiat Opole woj. opolskie dla Państwowego Gospodarstwa Rolnego kategoria B	Gaździk L.	1965
941	809333	Kat. 3441 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole Inw. 40734 Kat. 4526/116 Arch. CAG PIG, Warszawa	Ujęcie wody podziemnej z utworów czwartorzędowych w miejscowości Kup woj. Opole gmina Dobrzeń Wielki dla Nadleśnictwa Kup kategoria B	Kasimir E.	1988
942	876475	Inw. 27751 Kat. 4526/56 Arch. CAG PIG, Warszawa	Ujęcie wody podziemnej z utworów czwartorzędowych w miejscowości Kup woj. Opole powiat Opole dla wodociągu wiejskiego kategoria B	Gaździk L.	1967
943	68490	Inw. 32549 Kat. 4526/100 Arch. CAG PIG, Warszawa	Ujęcie wody podziemnej z utworów czwartorzędowych w miejscowości Osowiec Śląski woj. opolskie gmina Turawa dla mieszkańców budynku nr 22 i stacji PKP w Osowcu Śląskim kategoria B	Jędrzejczak B.	1984

L.p.	NrCBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
944	876694	Inw. 43382 Kat. 4526/83 Arch. CAG PIG, Warszawa	Ujęcie wody podziemnej z utworów czwartorzędowych w miejscowości Osowiec woj. opolskie powiat Opole dla Fabryki Wyróbów Metalowych kategoria B	Gaździk L.	1969
945	808829	Kat. 3070 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole Inw. 32552 Kat. 4526/101 Arch. CAG PIG, Warszawa	Ujęcie wody podziemnej z utworów trzeciorzędowych w miejscowości Brzezie, gm. Dobrzeń Wielki woj. Opole dla wodociągu grupowego Dobrzeń Wielki - Czarnowąsy /Brzezie/ kategoria B	Habdas Alicja	1984
946	809370	Kat. 3456 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole Inw. 40890 Kat. 4526/117 Arch. CAG PIG, Warszawa	Ujęcie wody podziemnej z utworów trzeciorzędowych w miejscowości Dobrzeń Wielki gmina Dobrzeń Wielki woj. opolskie dla Osiedla Mieszkaniowego Elektrowni Opole kategoria B	Habdas Alicja	1989
947	876744	Inw. 38792 Kat. 4526/85 Arch. CAG PIG, Warszawa	Ujęcie wody podziemnej z utworów trzeciorzędowych w miejscowości Dobrzeń Wielki woj. Opole powiat Opole dla P.O.M. Dobrzeń Wielki kategoria B	Nemec M.	1966
948	876263	Inw. 20956 Kat. 4526/31 Arch. CAG PIG, Warszawa	Ujęcie wód podziemnych z utworów czwartorzędowych lub trzeciorzędowych w miejscowości Dobrzeń Wielki woj. Opole powiat Opole dla Państwowego Ośrodka Maszynowego Dobrzeń Wielki kategoria C	Śleszyński J.	1964
949	833569	Kat. 197 a Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Ujęcie wód podziemnych z utworów czwartorzędowych wraz z projektem robót dla Szkoły Podstawowej w Karłowicach, pow. Brzeg	Seweryn L.	1960
950	820044	Inw. 8250 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 136D Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole Kat. 136 D Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Uproszczona dokumentacja geologiczna dla złoża kruszywa naturalnego "Zawada", miejscowość Zawada, pow. Opole, woj. Opole	Głogowski Waldemar, Zębała Ewa	1969
951	395534	Inw. 300/2002 Arch. CAG PIG, Warszawa	Uproszczona dokumentacja geologiczna w kat. C1 złoża kruszywa naturalnego "Biadacz" w miejscowości Biadacz.	Swoboda H.	2001
952	67697	Inw. 799/95 Arch. CAG PIG, Warszawa	Uproszczona dokumentacja geologiczna w kat. C1 złoża kruszywa naturalnego "Brzezie Elektrownia" w miejscowości Brzezie, gmina Dobrzeń Wielki, woj. opolskie	Szczygielski Andrzej	1994
953	119641	Inw. 2169/99 Arch. CAG PIG, Warszawa	Uproszczona dokumentacja geologiczna w kat. C1 złoża kruszywa naturalnego dla celów drogowych "Prószków II" w miejsc. Prószków, gm. Prószków, pow. opolski, woj. opolskie	Baranowski Józef	1999
954	117294	Inw. 674/99 Arch. CAG PIG, Warszawa	Uproszczona dokumentacja geologiczna w kat. C1 złoża kruszywa naturalnego "Przysiecz II" w miejsc. Przysiecz, gm. Prószków, woj. opolskie	Grygiel Zdzisław	1999
955	884879	Kat. 465 D Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole Inw. 3773/2017 Arch. CAG PIG, Warszawa	Uproszczona dokumentacja geologiczna w kat. C1 złoża kruszywa naturalnego "Przywory II" w miejsc. Przywory, gm. Tarnów Opolski, woj. opolskie	Grygiel Zdzisław	1997
956	376777	Inw. 1946/2000 Arch. CAG PIG, Warszawa	Uproszczona dokumentacja geologiczna w kat. C1 złoża kruszywa naturalnego "Siołkowice-Kwaśno", gm. Popielów, pow. opolski, woj. opolskie	Grygiel Zdzisław	2000
957	67763	Inw. 809/95 Arch. CAG PIG, Warszawa	Uproszczona dokumentacja geologiczna w kat. C1 złoża kruszywa naturalnego "Zawada" w miejsc. Luboszyce, Zawada, gm. Łubniany, Turawa, woj. opolskie	Baranowski Józef	1994
958	68607	Inw. 7591 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa	Uproszczona dokumentacja geologiczna złoża kruszywa mineralnego "Siołkowice I" w miejscowości Siołkowice Stare	Głowacki Waldemar	1967
959	70796	Inw. 8150 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa	Uproszczona dokumentacja geologiczna złoża kruszywa naturalnego "Zawada"	Głogowski W., Zębała E.	1969
960	68444	Inw. 1119/95 Arch. CAG PIG, Warszawa	Uproszczona dokumentacja geologiczna złoża piasków "Domecko" w kat. C1 w miejscowości Domecko, gmina Komprachcice, woj. opolskie	Grygiel Zdzisław	1995
961	68360	Inw. 7510 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 120D Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Uproszczona dokumentacja geologiczna złoża piasku budowlanego "Osowiec" w miejscowości Osowiec, pow. Opole, woj. Opole	Głogowski Waldemar	1967
962	65089	Inw. 6444 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 85D Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Uproszczona dokumentacja geologiczna złoża piasku formierskiego oraz piasków i żwirów filtracyjnych "Chrościce II", miejscowość Chrościce, pow. i woj. Opole	Staniszewska Z.	1966
963	85666	Inw. 7806 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa	Uproszczona dokumentacja geologiczna złoża węgla brunatnego "Polska Nowa Wieś"	Grabowski W., Kozłowska B.	1964
964	118532	Inw. 2940/98 Arch. CAG PIG, Warszawa	Uproszczona dokumentacja geologiczno-inżynierska dla budowy kanalizacji sanitarnej w Ziennicach Małych, gm. Prószków, woj. opolskie	Szydełko Barbara	1998
965	118531	Inw. 2939/98 Arch. CAG PIG, Warszawa	Uproszczona dokumentacja geologiczno-inżynierska dla budowy sieci kanalizacji sanitarnej i pompowni w Ziennicach Wielkich, gm. Prószków, woj. opolskie	Szydełko Barbara	1998

Lp.	NrCBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
966	87246	Inw. 2087/96 Arch. CAG PIG, Warszawa	Uproszczona dokumentacja geologiczno-inżynierska dla budowy zbiorników popiołu V = 50 000 m3 dla Elektrowni "Opole" w Brzeziu k/Opola, gmina Dobrzeń Wielki, woj. opolskie	Kozłó Witold	1996
967	86302	Inw. 2154/95 Arch. CAG PIG, Warszawa	Uproszczona dokumentacja geologiczno-inżynierska dla projektu technicznego budowy kanalizacji sanitarnej w miejsc. Górki, gm. Prószków, woj. opolskie	Kozłó Witold	1995
968	86309	Inw. 2156/95 Arch. CAG PIG, Warszawa	Uproszczona dokumentacja geologiczno-inżynierska dla projektu technicznego budowy kanalizacji sanitarnej w miejsc. Winów, gm. Prószków, woj. opolskie	Kozłó Witold	1995
969	89189	Inw. 2352/97 Arch. CAG PIG, Warszawa	Uproszczona dokumentacja geologiczno-inżynierska dla projektu technicznego budowy kanalizacji sanitarnej w miejscowości Złotniki, gm. Pruszków, woj. opolskie	Kozłó Witold, Szydełko Barbara	1997
970	118506	Inw. 2916/98 Arch. CAG PIG, Warszawa	Uproszczona dokumentacja geologiczno-inżynierska dla projektu technicznego budowy mostu drogowego na rzece Sitnicy w osi drogi dojazdowej do wsi Rybna, gm. Popielów, woj. opolskie	Kozłó Witold	1997
971	87265	Inw. 2133/96 Arch. CAG PIG, Warszawa	Uproszczona dokumentacja geologiczno-inżynierska dla projektu technicznego budowy wytwórni płyt gipsowych Norgips w Brzeziu k/Opola, gmina Dobrzeń Wielki, woj. opolskie	Szydełko Barbara	1996
972	89206	Inw. 2340/97 Arch. CAG PIG, Warszawa	Uproszczona dokumentacja geologiczno-inżynierska dla projektu technicznego oczyszczalni ścieków dla PMR Przywory, gm. Tarnów Opolski, woj. opolskie	Kozłó Witold	1995
973	87234	Inw. 2080/96 Arch. CAG PIG, Warszawa	Uproszczona dokumentacja geologiczno-inżynierska dla projektu technicznego remontu kapitalnego i modernizacji zamku w Dąbrowie Niemodlińskiej, gmina Dąbrowa, woj. opolskie	Szydełko Barbara	1995
974	832951	Kat. 4209 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Uproszczona dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych dla pola namiotowego nad Jeziorem Średnim w Turawie (gm. Turawa)	Jaworski W.	2001
975	79228	Inw. 2994/97 Arch. CAG PIG, Warszawa	Uproszczona dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wód podziemnych z utworów czwartorzędowych dla wodociągu zakładowego ZPH "Rolnik" w miejsc. Daniec, gm. Chrzęstowice, woj. opolskie	Gola Jan, Sobczak Franciszek	1996
976	117175	Inw. 502/99 Arch. CAG PIG, Warszawa	Uproszczona dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wód podziemnych z utworów czwartorzędowych w rejonie ośrodka wycieczkowego "Jowisz" w miejsc. Turawa, gm. Turawa, woj. opolskie	Habdas Alicja	1997
977	117176	Inw. 503/99 Arch. CAG PIG, Warszawa	Uproszczona dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wód podziemnych z utworów czwartorzędowych w rejonie ośrodka wycieczkowego Komendy Wojewódzkiej Policji w miejsc. Turawa, gm. Turawa, woj. opolskie	Habdas Alicja	1998
978	832969	Kat. 4179 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Uproszczona dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wód podziemnych z utworów kredowych w miejsc. Brzezie (gm. Dobrzeń Wielki)	Michalak	2000
979	832996	Kat. 4150 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Uproszczona dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wód podziemnych z utworów trzeciorzędowych w miejsc. Brzezie (gm. Dobrzeń Wielki)	Kilar , Kuliga	2000
980	832947	Kat. 4214 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Uproszczona dokumentacja hydrogeologiczna ustalająca zasoby eksploatacyjne studni nr 1 ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych dla pompy ciepłej w Sławicach	Jaworski W.	2001
981	833153	Kat. 3959 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Uproszczona dokumentacja hydrogeologiczna ustalająca zasoby wód podziemnych z utworów czwartorzędowych w rejonie Ośrodka Wycieczkowego JOWISZ w Turawie (gm. Turawa)	Habdas Alicja	1997
982	833134	Kat. 3982 b Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Uproszczona dokumentacja hydrogeologiczna ustalająca zasoby wód podziemnych z utworów czwartorzędowych w rejonie Ośrodka Wycieczkowego Komendy Woj. Policji w Turawie (gm. Turawa)	Habdas Alicja	1998
983	884880	Kat. 496 D Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	Uproszczona dokumentacja geologiczna w kat. C1 złoża kruszywa naturalnego Przysiecz II	Grygiel Zdzisław	1998
984	819886	Kat. 4625/CW/ 1665 Arch. Państw. Inst. Geol., Oddz. Dolnośląski, Wrocław	Ustalenie zasobów przemysłowych w kat. C1 z rozpoznaniem jakości kopaliny w kat. B złoża surowców ilastych i piasków schudających ceramiki budowlanej "Komprachcice"	Ochman E.	1983
985	820432	Kat. 4525/CO/2198 Arch. Państw. Inst. Geol., Oddz. Dolnośląski, Wrocław	USTALENIE ZASOBÓW PRZEMYSŁOWYCH ZŁOŻA KNA "SIOŁKOWICE I" I "SIOŁKOWICE NOWE ORAZ FRAGMENTU ZŁOŻA "CHRÓŚCICE-SIOŁKOWICE". PLAN RACJONALNEJ GOSPODARKI ZŁOŻEM KNA "SIOŁKOWICE I" I "SIOŁKOWICE NOWE" Z ELEMENTAMI PROJ.ZAG.ZŁOŻA	WANAGO G.	1982
986	820423	Kat. 4525/CO/2196 Arch. Państw. Inst. Geol., Oddz. Dolnośląski, Wrocław	USTALENIE ZASOBÓW PRZEMYSŁOWYCH złoża kruszywa naturalnego "CHRÓŚCICE-SIOŁKOWICE". PLAN RACJONALNEJ GOSPODARKI złoża kruszywa naturalnego "CHRÓŚCICE-SIOŁKOWICE" Z ELEMENTAMI PROJEKTU ZAGOSPODAROWANIA ZŁOŻA	OCHMAN E.	1981

L.p.	NrCBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
987	142258	Kat. 1673 Arch. EC Katowickie Przeds. Geol. Sp. z o.o., Katowice Kat. PGK/328 Arch. CAG PIG, Warszawa	Uzupełniający program badań geologicznych dla złoża węgla brunatnego "Polska Nowa Wieś"	Kozłowska B.	1964
988	217673	Kat. 3058 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	WINOW - PROSZKOW - AGRONOMOWKA Projekt badań hydrogeologicznych na odwiercenie studni nr jak wyżej dla jw. w miejscowości jw.	Habdas Alicja	1984
989	195241	Kat. 2635 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	WODOC. Projekt badań hydrogeologicznych na odwiercenie studni nr jak wyżej dla jw. w miejscowości Dąbrowa Niemodlińska	Gaździk L.	1980
990	900165	Inw. 24932 Kat. 4626/138 Arch. CAG PIG, Warszawa	Wstępne orzeczenie hydrogeologiczne dla Państwowego Ośrodka Maszynowego w miej. Przywory, pow. Opole, woj. Opole	Murdziński Stanisław	1956
991	195182	Kat. 2560 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	ZAWADA - TURAWA - WODOC. M. OPOLA Projekt badań hydrogeologicznych na odwiercenie studni nr jak wyżej dla jw. w miejscowości jw.	Dymny L.	1980
992	217659	Kat. 3044 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	ZAWADA - TURAWA - WODOC. M. OPOLA Projekt badań hydrogeologicznych na odwiercenie studni nr jak wyżej dla jw. w miejscowości jw.	Kolaczkowski M.	1984
993	203191	Kat. 2733 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	ZAWADA - TURAWA - WODOC. M. OPOLA - 10A, 17 - CZWARTORZED Aneks do dokumentacji hydrogeologicznej zasobów wód podziemnych w kat.B dla jw. w miejscowości jw.(dot otworu nr jw.) aneks do poz nr. 265 a	Dymny L.	1981
994	195251	Kat. 2646 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	ZAWADA - TURAWA - WODOC.M. OPOLA - 14A, 15A Aneks do dokumentacji hydrogeologicznej zasobów wód podziemnych w kat.B dla jw. w miejscowości jw.(dot otworu nr jw.) aneks do poz nr. 265 a	Dymny L.	1980
995	203137	Kat. 2676 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	ZAWADA - TURAWA - WODOC.M. OPOLA Projekt badań hydrogeologicznych na odwiercenie studni nr jak wyżej dla jw. w miejscowości jw.	Dymny L.	1981
996	217667	Kat. 3052 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	ZBICKO - CHRZASTOWICE - "MONAR" Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wód podziemnych w kat. B z utworów jw. dla jw. w miejscowości jw. (dot. ujęcia składającego się z utworów nr jw.)	Nemec M.	1984
997	195219	Kat. 2609 B Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Opole	ZIEMNICE ML. - PROSZKOW - WODOC. Projekt badań hydrogeologicznych na odwiercenie studni nr jak wyżej dla jw. w miejscowości jw.	Habdas Alicja	1980