Państwowy Instytut Geologiczny
Państwowy Instytut Badawczy

państwowa służba geologiczna
państwowa służba hydrogeologiczna

STUDIUM WYKONALNOŚCI

na potrzeby sporządzenia Atlasu geologiczno-inżynierskiego Gorzowa Wielkopolskiego

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

PSG PAŃSTWOWA SŁUŻBA GEOLOGICZNA

Studium sporządzono pod kierunkiem:

mgr inż. Arkadiusza Piechoty upr. geol. VII-1623, X-0238, XIII-016MAZ
mgr Przemysława Sobótki

BDGI Baza Danych Geologiczno-Inżynierskich

Osoba uprawniona do reprezentowania Wykonawcy:

KIEROWNIK
Zakładu Geologii Inżynierskiej
dr Edyta Majer

Warszawa, 2021 r.

Skład zespołu autorskiego:

Imię i nazwisko	Uprawnienia
dr Edyta Majer	upr. geol. VI-0412
dr Marek Barański	
dr Marta Sokołowska	upr. geol. VII-1485
dr Szymon Ostrowski	upr. geol. X-0228
dr Zbigniew Frankowski	upr. geol. 06 0295, certyfikat PKG nr 0105
mgr Adam Roguski	upr. geol. VII-1510, XI-070/MAZ
mgr Aleksandra Łukawska	
mgr Alicja Grabowska	
mgr Anna Stawicka	
mgr inż. Arkadiusz Piechota	upr. geod. 22032, upr. geol. VII-1623, X-0238, XIII-016/MAZ
mgr inż. Grzegorz Pacanowski	upr. geol. X-0218
mgr inż. Grzegorz Ryżyński	upr. geol. VII-1493
mgr Izabela Samel	upr. geol. VII-1503
mgr Kamil Wasilewski	
mgr Krzysztof Majer	upr. geol. VI-0418
mgr Krzysztof Truchan	
mgr Malwina Judkowiak	
mgr Marcin Lasocki	upr. geol. X-0231
mgr Marta Chada	upr. geol. V-1887, upr. geol. VII-1760, upr. geol. XI-066/MAZ
mgr Marta Szlasa	upr. geol. VII-1807
mgr Mateusz Żeruń	
mgr Michał Cyglicki	
mgr Michał Jaros	upr. geol. VII-1499, XI-065/MAZ
mgr Monika Szabłowska	upr. geol. VII-1569
mgr Oktawia Błachnio	
mgr Paweł Czarniak	upr. geol. X-0229
mgr Przemysław Sobótka	
mgr Tomasz Bąk	upr. geol. X-0193
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 9

2.1.2 Wariant II 9

2.1.3 Wariant III 10

2.2 Zagospodarowanie powierzchni terenu 11

2.3 Obszary chronione 13

2.3.1 Wariant I 13

2.3.2 Wariant II i III 14

3 Charakterystyka budowy geologicznej rejonu badań 15

3.1 Geomorfologia i hydrografia 15

3.2 Budowa geologiczna 19

3.3 Warunki hydrogeologiczne 22

3.4 Zagrożenia geologiczne 25

3.5 Działalność górnicza 27

3.5.1 Złoża kopalin 27

3.5.2 Obszary prognostyczne i perspektywiczne dla eksploatacji górniczej 31

3.6 Model podłoża 31

3.7 Warunki geologiczno-inżynierskie 33

4 Stopień udokumentowania terenu opracowania 40

4.1 Materiały archiwalne 40

4.2 Prace uszczegóławiające stopień udokumentowania 42

5 MOŻLIWOŚCI OSIĄGNIĘCIA CELU – WYKONANIA BAZY DANYCH I ATLASU GEOLOGICZNO-INŻYNIERSKIEGO 43

5.1 Gromadzenie danych otworowych wraz z uzupełnianiem bazy danych geologiczno-inżynierskich (BDGI) 44

5.2 Gromadzenie wektorowych i rastrowych danych przestrzennych dla opracowania Atlasu geologiczno-inżynierskiego Gorzowa Wielkopolskiego 46

5.3 Opracowanie Atlasu geologiczno-inżynierskiego Gorzowa Wielkopolskiego 47

5.4 Udostępnianie Atlasu geologiczno-inżynierskiego Gorzowa Wielkopolskiego 48

5.5 Oszacowanie zakresu prac i robót geologicznych na potrzeby wykonania Atlasu geologiczno-inżynierskiego Gorzowa Wielkopolskiego 48

6 PODSUMOWANIE 50

7 LITERATURA I AKTY PRAWNE 50

7.1 Literatura 50

7.2 Akty prawne 52

7.3 Strony internetowe 53

8 ZAŁĄCZNIKI _____ 54

8.1 Tabela z dokumentacjami z NAG na dzień 31.01.2020 _____ 54

8.2 Tabela z Dokumentacjami innymi niż z NAG _____ 156

1 WSTĘP

1.1 Wprowadzenie

Studium wykonalności zostało wykonane w ramach zadania państwowej służby geologicznej „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 zaakceptowanego przez Ministra Środowiska Planu zadań państwowej służby geologicznej, przewidzianych do realizacji w 2018 roku i latach następnych [57].

Studium wykonalności na potrzeby sporządzenia Atlasu geologiczno-inżynierskiego Gorzowa Wielkopolskiego 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 [39]. Zgodnie z art. 100.1 ust. 3b ustawy z dnia 9 czerwca 2011 r. – Prawo geologiczne i górnicze [50] „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 Gorzowa Wielkopolskiego wpisuje się w kierunki działań określone przez Cele Zrównoważonego Rozwoju (CZR) [36] oraz w Krajowej Polityce Miejskiej (KPM) [46].

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 [36], 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.

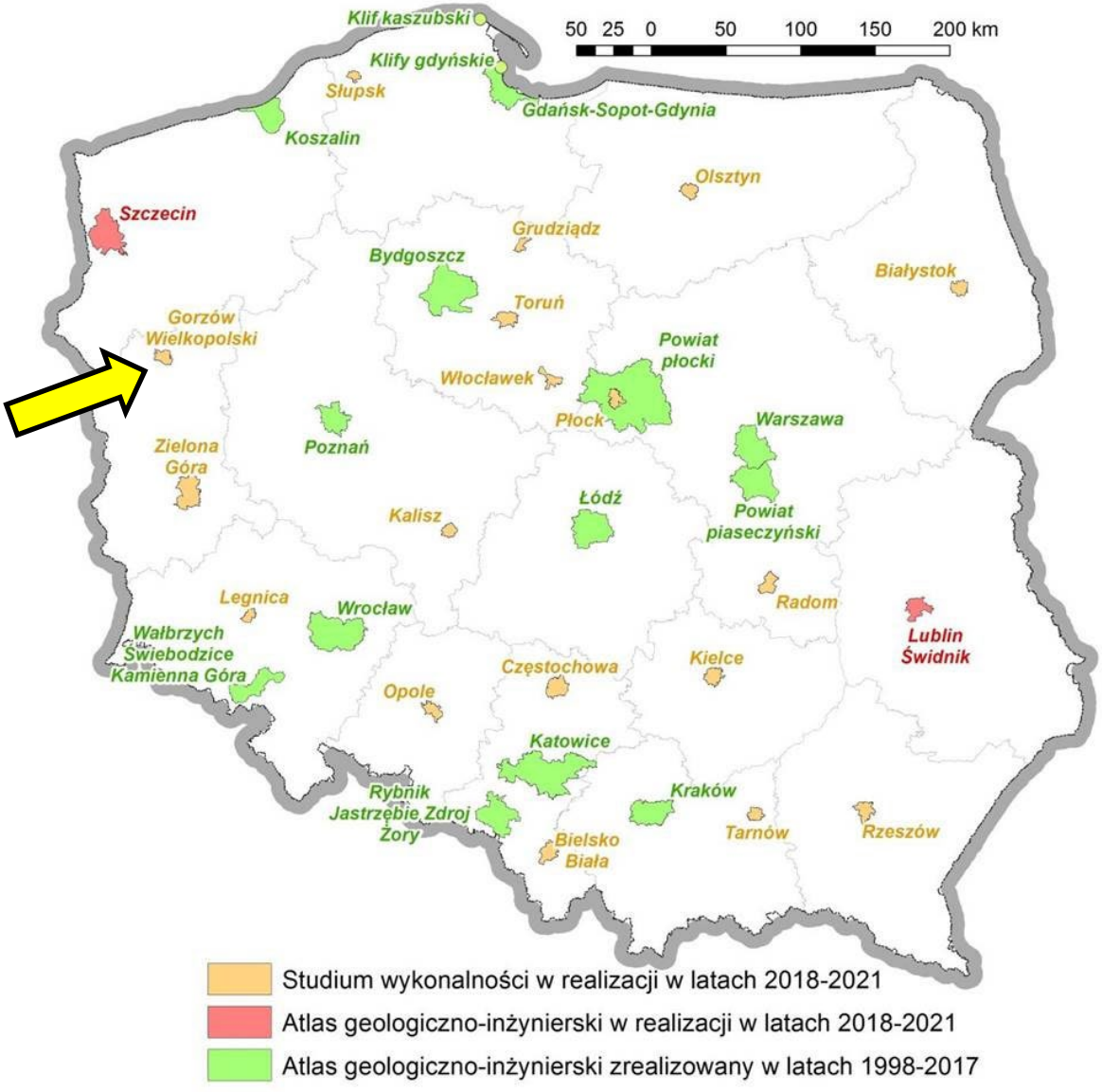
Podstawowym celem KPM jest wzmocnienie zdolności miast i obszarów zurbanizowanych do kreowania zrównoważonego rozwoju. Oznacza to, że Państwowy Instytut Geologiczny - Państwowy Instytut Badawczy, który pełni funkcję państwowej służby geologicznej (psg) nadzorowanej przez ministra właściwego do spraw 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 Gorzowa Wielkopolskiego 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 uzyskają źródło danych, stanowiące podstawę planowania przestrzennego i podejmowania decyzji w sferze inwestycji infrastrukturalnych i budowlanych, zgodnie z Krajową Polityką Miejską [46].

1.2 Cel opracowania

Studium wykonalności dla potrzeb sporządzenia Atlasu geologiczno-inżynierskiego Gorzowa Wielkopolskiego 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 [45] i Krajowej Polityki Miejskiej [46], 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 p.n.: „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"

Celem sporządzenia studium wykonalności jest ocena możliwości wykonania Atlasu geologiczno-inżynierskiego Gorzowa Wielkopolskiego. 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 Gorzowa Wielkopolskiego w oparciu o dostępne opracowania geologiczne, tj.: 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 uwzględnia dotychczasowe rozpoznanie geologiczne rejonu Gorzowa Wielkopolskiego oraz wybrane elementy Studiów Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Miasta Gorzowa Wielkopolskiego [33]. Pod uwagę zostały wzięte także potrzeby miejscowej administracji samorządowej i geologicznej, wskazane podczas odbytych spotkań i konsultacji.

2 CHARAKTERYSTYKA OGÓLNA TERENU BADAŃ

2.1 Lokalizacja i podział administracyjny terenu objętego opracowaniem

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

Mając na uwadze potrzeby mieszkańców oraz możliwości urbanistycznego rozwoju miasta, przeprowadzono konsultacje z miejscową administracją geologiczną i samorządową, dotyczące między innymi obszarowego 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 Gorzowa Wielkopolskiego

2.1.1 Wariant I

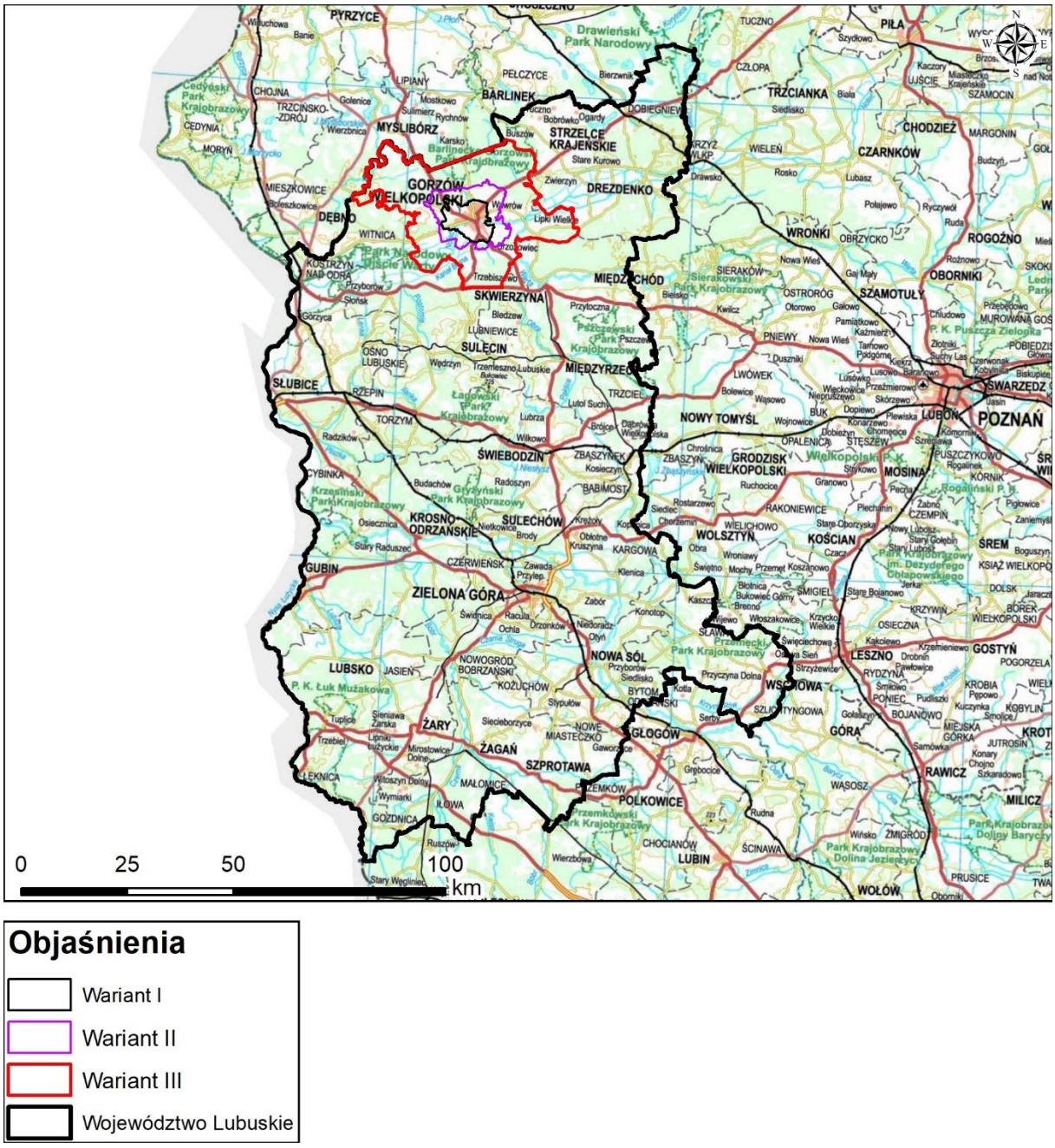
Podstawowy, pierwszy wariant obejmuje wyłącznie granice miasta Gorzowa Wielkopolskiego. Jego powierzchnia wynosi 86 km^2 (Rysunek 3).

2.1.2 Wariant II

Drugi wariant opracowania obejmuje miasto Gorzów Wielkopolski oraz przylegające do niego miejscowości (obręby) z gmin: Bogdaniec, Deszczno, Lubiszyn, Santok oraz miejscowość Kłodawa z gminy Kłodawa, które mają kluczowe znaczenie dla rozwoju regionu. Granice wariantu II ustalono w porozumieniu z miejscową administracją geologiczną i samorządową. Wariant II uwzględnia kierunki rozwój miasta. Całkowita powierzchnia wariantu II wynosi 219 km^2 (Rysunek 4).

2.1.3 Wariant III

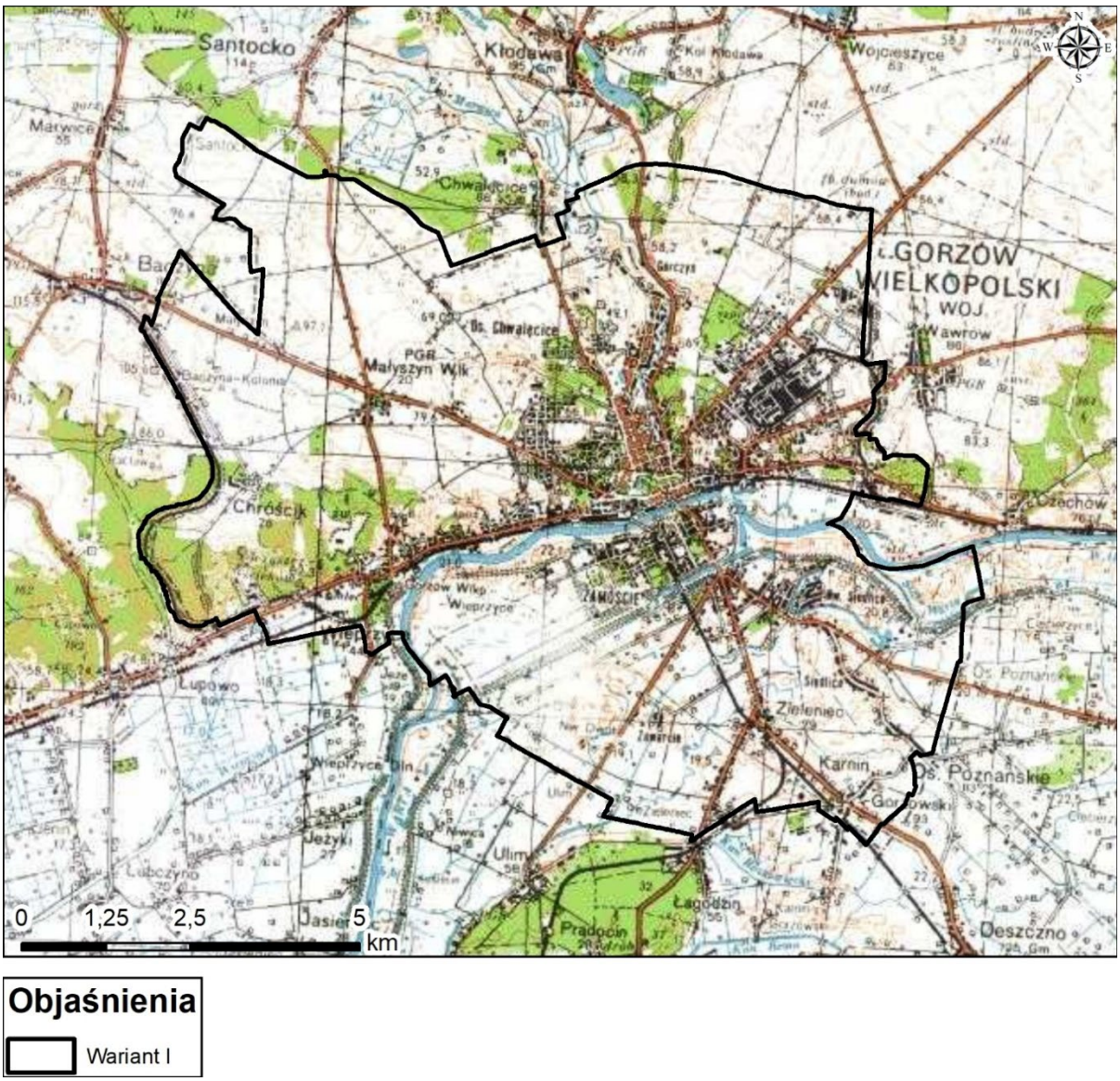
Zaproponowany w studium wykonalności trzeci wariant Atlasu geologiczno-inżynierskiego Gorzowa Wielkopolskiego ma powierzchnię 975 km^2 (Rysunek 5) i obejmuje powiat gorzowski bez gmin Witnica i Kostrzyn nad Odrą. Granice wariantu III zostały uzgodnione z miejscową administracją geologiczną i samorządową. Wariant ten obejmuje swoimi granicami cały obszar funkcjonalny ośrodka wojewódzkiego Gorzów Wielkopolski (w mieście następuje koncentracja ludności oraz działalności gospodarczej, co w konsekwencji prowadzi do wzrostu intensywności osadnictwa). Miejska zabudowa wykracza poza granice administracyjne na tereny sąsiadujących gmin wiejskich [1].



Objaśnienia

- Wariant I
- Wariant II
- Wariant III
- Województwo Lubuskie

Rysunek 2 Rejon opracowania na tle województwa lubuskiego



Rysunek 3 Wariant I obszaru opracowania - teren miasta Gorzowa Wielkopolskiego

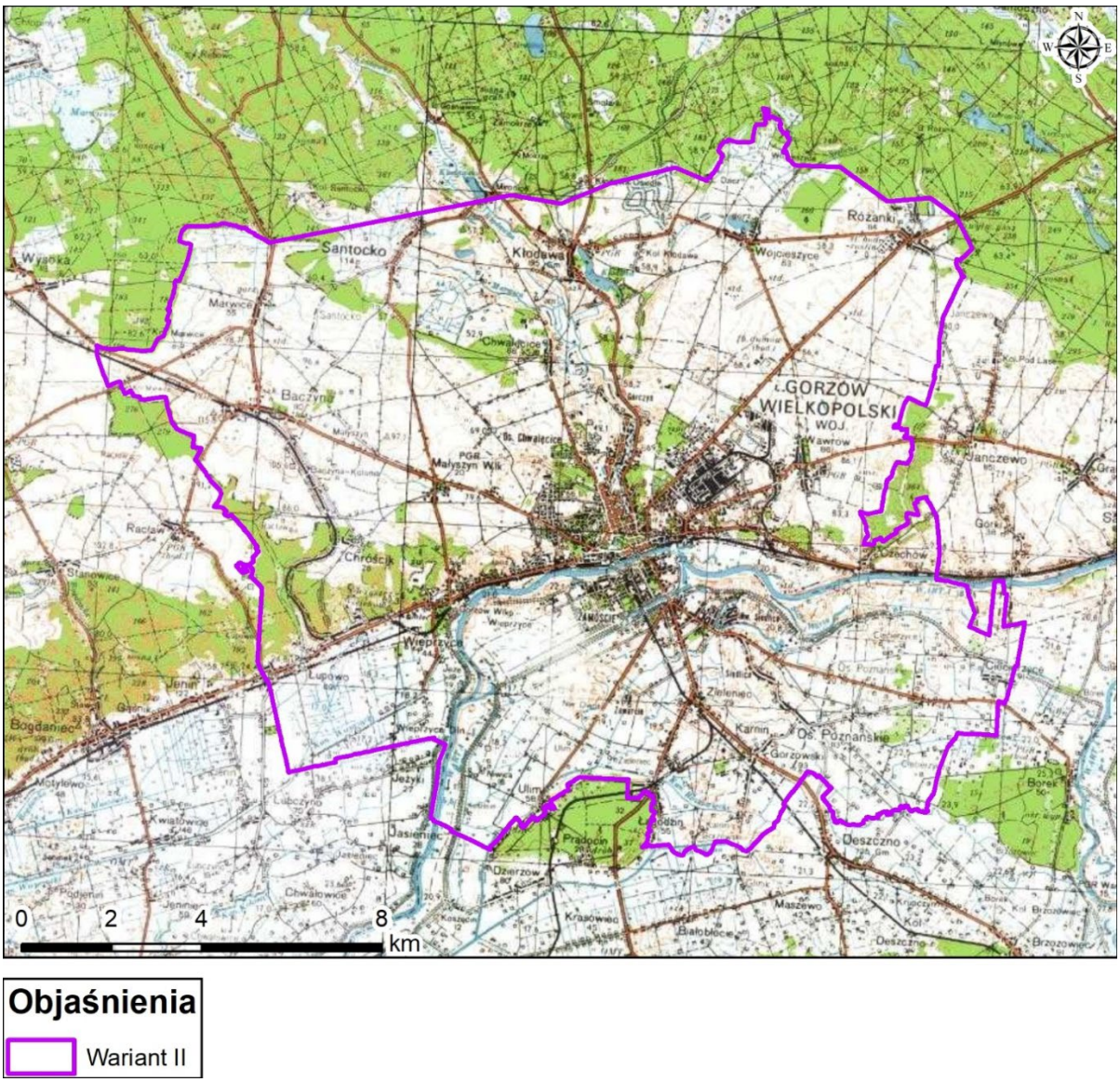
2.2 Zagospodarowanie powierzchni terenu

Wariant I

Teren miasta Gorzowa Wielkopolskiego zajmują głównie tereny zabudowane - zurbanizowane, grunty leśne oraz użytki rolne. Tereny zabudowane stanowią ok. 27,5% ogólnej powierzchni miasta (w tym ok. 6% stanowią tereny przemysłowe). Użytki rolne stanowią 51,8% powierzchni miasta, zaś grunty leśne oraz zadrzewione i zakrzewione 8,2% powierzchni miasta. Grunty pod wodami zajmują 1,9% (są to m.in. rzeka Warta oraz zbiorniki: jeziorko przy ul. Emilii Plater oraz jezioro Błotne). Nieużytki stanowią 1,2% powierzchni miasta [1]. Pozostałą część zajmują tereny inne (m.in. tereny komunikacyjne, cmentarze itp.). Łączna długość dróg na terenie miasta wynosi około 227 km, długość linii tramwajowej wynosi 22,4 km, zaś linii kolejowych 33 km.

Wariant II i III

Struktura zagospodarowania przestrzennego terenów przyległych do Gorzowa Wielkopolskiego w wariancie II i III ma zbliżony charakter. W wariancie II, poza miastem Gorzów Wielkopolski, występują dodatkowo graniczące z miastem miejscowości (obręby). Natomiast wariant III obejmuje przyległe gminy Bogdaniec, Deszczno, Kłodawa, Lubiszyn, Santok.



Objaśnienia

Wariant II

Rysunek 4 Wariant II obszaru opracowania

W gminie Bogdaniec tereny zabudowane stanowią ok. 3,7% ogólnej powierzchni gminy. Użytki rolne stanowią 71,8% powierzchni, zaś grunty leśne oraz zadrzewione i zakrzewione 21,6% powierzchni. Grunty pod wodami zajmują 1,4%, a nieużytki - 0,6% powierzchni. Pozostałą część zajmują tereny inne.

W gminie Deszczno tereny zabudowane stanowią ok. 3,8% ogólnej powierzchni gminy. Użytki rolne stanowią 51,5% powierzchni, zaś grunty leśne oraz zadrzewione i zakrzewione - 41,1% powierzchni. Grunty pod wodami zajmują 1,1%,a nieużytki - 1,8% powierzchni. Pozostałą część zajmują tereny inne.

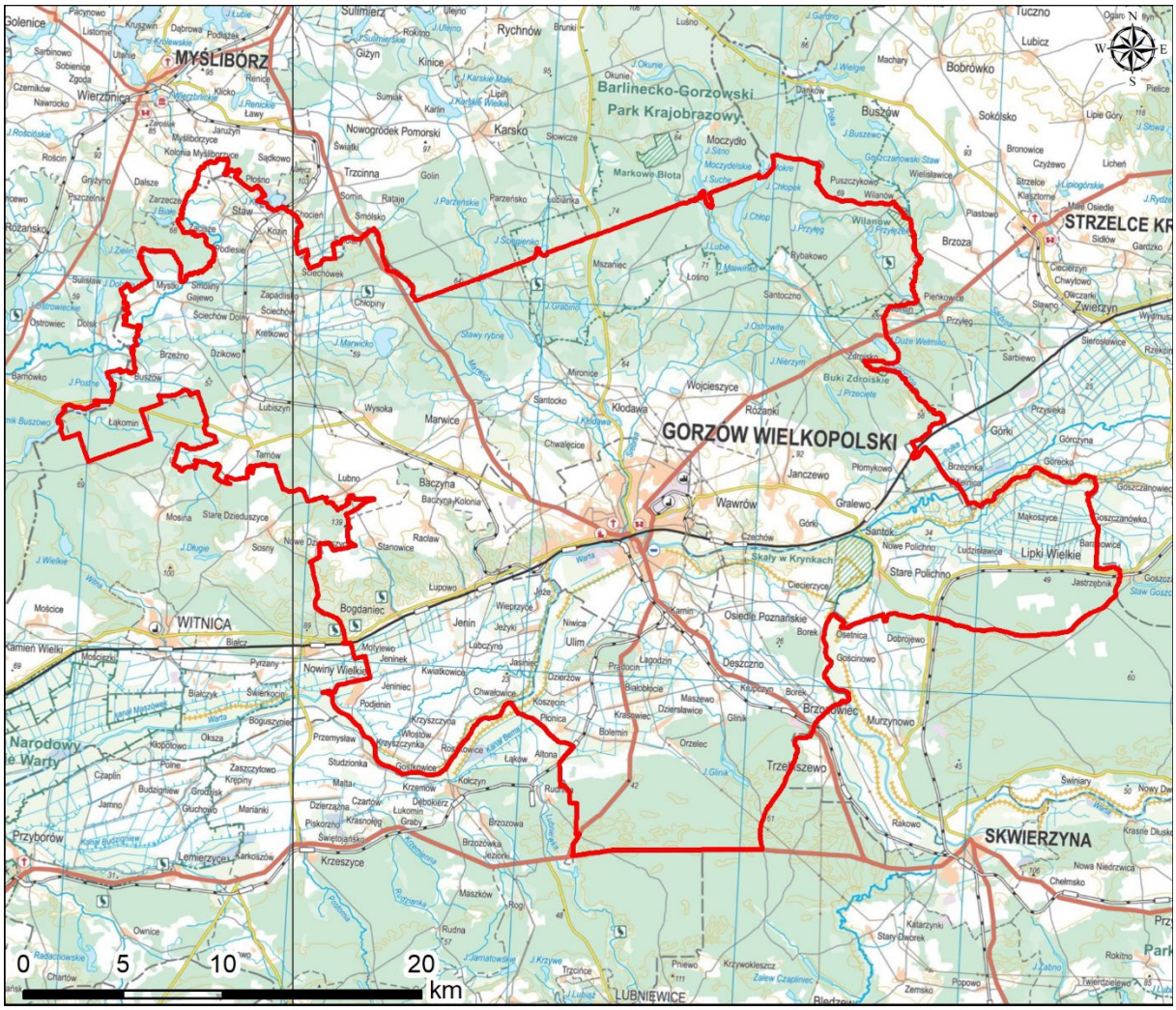
W gminie Kłodawa tereny zabudowane stanowią ok. 2,2% ogólnej powierzchni gminy. Użytki rolne stanowią 22,9% powierzchni, zaś grunty leśne oraz zadrzewione i zakrzewione 69,4% powierzchni. Grunty pod wodami zajmują 2,8%,a nieużytki - 2,2% powierzchni. Pozostałą część zajmują tereny inne.

W gminie Lubiszyn tereny zabudowane stanowią ok. 3,8% ogólnej powierzchni gminy. Użytki rolne stanowią 44,9% powierzchni, zaś grunty leśne oraz zadrzewione i zakrzewione 47,6% powierzchni. Grunty pod wodami zajmują 1,0%, a nieużytki - 1,4% powierzchni. Pozostałą część zajmują tereny inne.

W gminie Santok tereny zabudowane stanowią ok. 3,6% ogólnej powierzchni gminy. Użytki rolne stanowią 52,7% powierzchni, zaś grunty leśne oraz zadrzewione i zakrzewione 37,3% powierzchni.

Grunty pod wodami zajmują 2,1%, a nieużytki - 3,4% powierzchni. Pozostałą część zajmują tereny inne.

Kierunki zagospodarowania przestrzennego województwa lubuskiego zostały zaprezentowane na poniższym rysunku (Rysunek 6).



Rysunek 5 Wariant III obszaru opracowania

2.3 Obszary chronione

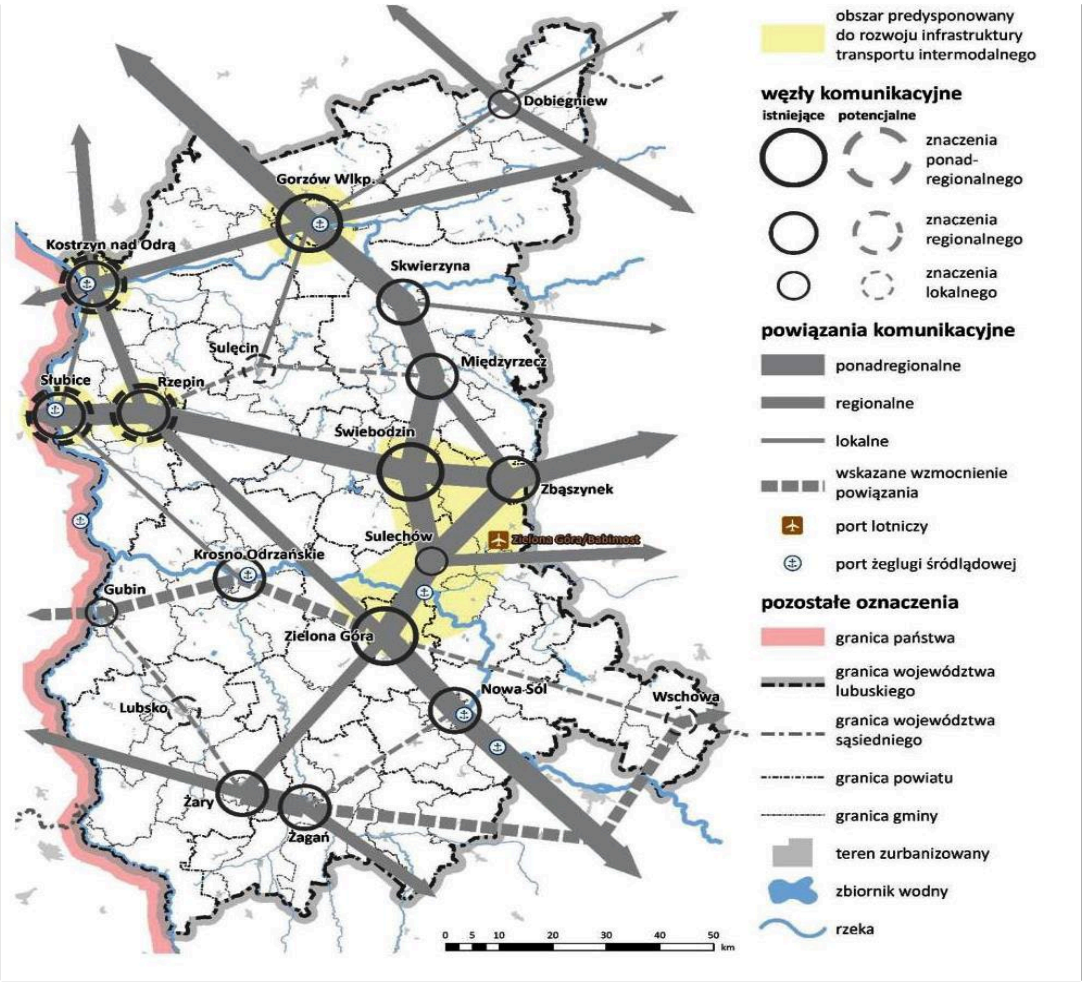
W podrozdziale opisano obszary chronione aktualne na grudzień 2019 r [56]. Należy jednak zauważyć, że w przyszłości ich liczba oraz granice mogą ulec zmianie, co zostanie poddane weryfikacji na etapie wykonywania atlasu geologiczno – inżynierskiego dla wybranego wariantu.

2.3.1 Wariant I

Na terenie miasta Gorzowa Wielkopolskiego znajduje się Obszar Chronionego Krajobrazu Dolina Warty i Dolnej Noteci. Utworzony został 9 sierpnia 2003 r. rozporządzeniem nr 14 Wojewody Lubuskiego z dnia 24 lipca 2003 r. w sprawie określenia obszarów chronionego krajobrazu na terenie województwa lubuskiego. Położony jest na terenie miasta Gorzowa Wielkopolskiego (336 ha) oraz

m.in. gmin Deszczno (1091 ha) i Santok (6608 ha). Celem ochrony tego obszaru jest zachowanie kulturowego i przyrodniczego krajobrazu wnętrza i krawędzi wielkich dolin rzecznych.

W mieście występuje rezerwat przyrody „Gorzowskie Murawy". Jest to stepowy rezerwat o powierzchni 78 ha, który leży w zachodniej części miasta Gorzowa, w dzielnicy Wieprzyce. Kompleks muraw w rezerwacie należy do najcenniejszych tego typu obiektów w Polsce Zachodniej. Bogactwo gatunków roślin oraz stan zachowania zbiorowisk roślinnych sprawiają, że obszar ten jest pod względem przyrodniczym niezwykle atrakcyjny. „Gorzowskie Murawy" są także obszarem siedliskowym ptaków NATURA2000 (PLH080058) o powierzchni 80 ha. Drugim obszarem jest Dolina Dolnej Noteci (PLB080002) i ma powierzchnię 24944 ha.



Rysunek 6 Kierunki zagospodarowania przestrzennego województwa lubuskiego– fragment [1]

2.3.2 Wariant II i III

W rejonie Gorzowa Wielkopolskiego oraz na terenie obszaru funkcjonalnego występuje Barlinecko-Gorzowski Park Krajobrazowy o powierzchni ok. 318 km^2. Jest to duży kompleks leśny rozciągający się przede wszystkim na równinie sandrowej, usypanej 12 tys. lat temu przez wody odpływające z topniejącego lodowca. Powierzchnia sandru nie jest płaska, poprzecinana jest ciągami rynnowymi i zagłębieniami. Bogactwo przyrody Puszczy zadecydowało o utworzeniu Parku. Teren Parku, mimo że zajmuje tylko ok. 40% powierzchni Puszczy, jest dla niej reprezentatywny. Dominują tu lasy, zajmujące około 81% powierzchni. Drugim, ważnym elementem krajobrazu są liczne jeziora. Na terenie Parku stwierdzono występowanie ok. 700 gatunków roślin naczyniowych, 140 gatunków porostów, ponad 100 lęgowych gatunków ptaków.

Znajdują się tu Obszary chronionego Krajobrazu:

- Puszcza Barlinecka (powierzchnia 25779 ha – gminy Kłodawa, Lubiszyn, Santok);
- Gorzowsko-Krzeszycka Dolina Warty (powierzchnia 16669 ha – gminy Bogdaniec, Deszczno, Lubiszyn);
- Lasy Witnicko-Dzieduszyckie (powierzchnia 1803 ha – gmina Bogdaniec);
- Lasy Witnicko-Dębieńskie (powierzchnia 7656 ha – gmina Lubiszyn).

Występują na tym terenie rezerwaty przyrody:

- torfowiskowy „Bagno Chłopiny" o powierzchni 119 ha w gminie Lubiszyn;
- leśny „Bogdanieckie Cisy" o powierzchni 21 ha w gminie Bogdaniec;
- leśny „Bogdaniecki Grądy" o powierzchni 40 ha w gminie Bogdaniec;
- leśny „Buki Zdroiskie" o powierzchni 76 ha w gminie Santok;
- leśny „Dębina" o powierzchni 12 ha w gminie Kłodawa;
- leśny „Dębowa Góra" o powierzchni 11 ha w gminie Bogdaniec;
- faunistyczny „Rzeka Przyłężek" o powierzchni 35 ha w gminie Kłodawa;
- faunistyczny „Santockie Zakole" o powierzchni 456 ha w gminie Deszczno.

Obszary siedliskowe Ptaków NATURA2000 reprezentują na tym obszarze:

- Bory Chrobotkowe Puszczy Noteckiej (PLH080032);
- Jezioro Kozie (PLH320010);
- Ostoja Barlinecka (PLH080071);
- Torfowisko Chłopiny (PLH0800004);
- Ujście Warty (PLC080001).

Obszary chronione występujące na w rejonie Gorzowa Wielkopolskiego zostały przedstawione na poniższym rysunku (Rysunek 7).

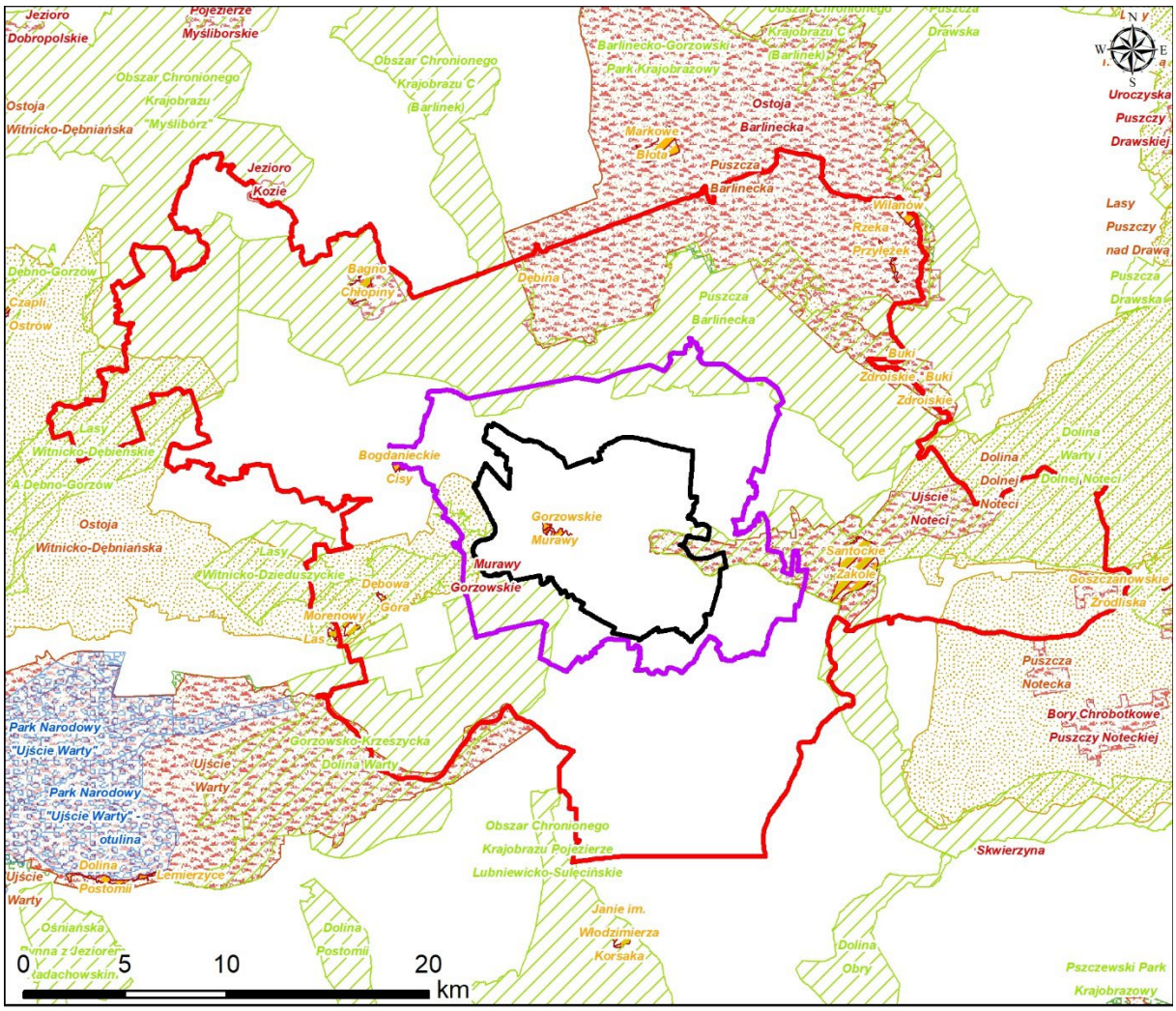
3 Charakterystyka budowy geologicznej rejonu badań

Opis budowy geologicznej i warunków hydrogeologicznych został przeprowadzony w oparciu o:

- Szczegółową mapę geologiczną Polski w skali 1:50 000 wraz z objaśnieniami, arkusze: Gorzów Wielkopolski [23][24] oraz Santok [28][29];
- Mapę geologiczną Polski w skali 1:500 000 [17];
- Mapę hydrogeologiczną Polski w skali 1:50 000 wraz z objaśnieniami, Gorzów Wielkopolski (L. Razowska-Jaworek, J. Cudak, 2004) [26][27] oraz Santok (M. Kos, 2004) [6][7];
- Portal https://geolog.pgi.gov.pl/ [54].

3.1 Geomorfologia i hydrografia

Obszar Gorzowa Wielkopolskiego i jego najbliższej okolicy został w całości ukształtowany w trakcie ostatniego zlodowacenia północnopolskiego, charakteryzuje się wyraźną rzeźbą glacjalną – pagórkowatymi wysoczyznami morenowymi, sandrami oraz rozcinającymi je jeziorami i szerokimi pradolinami. Ogólnie cały region charakteryzuje się równoleżnikowym, pasowym ukształtowaniem terenu, powstałym w wyniku naprzemiennych faz postoju i topnienia lądolodu. W granicach miasta (wariant I) można wyróżnić dwie strefy o odmiennym ukształtowaniu – na północy jest to obszar Równiny Gorzowskiej, będącej częścią Pojezierza Południowopomorskiego, na południu jest to Kotlina Gorzowska, część Pradoliny Toruńsko-Eberswaldzkiej.



Objaśnienia

- Wariant I
- Wariant II
- Wariant III
- Obszary Chronionego Krajobrazu
- Rezerwaty Przyrody
- Parki Narodowe
- Specjalne Obszary Ochrony Siedlisk - Natura 2000
- Obszary Specjalnej Ochrony Ptaków - Natura 2000
- Parki Krajobrazowe

Rysunek 7 Tereny chronione w rejonie opracowania [56]

Równina Gorzowska, obejmująca w całości gminy Lubiszyn i Kłodawę, a także północną część gmin Santok, Bogdaniec i Gorzów Wlkp., jest sandrem fazy pomorskiej, jednak spomiędzy piasków wynurzają się kępy morenowe, m.in. w rejonie miasta. Równiny sandrowe rozciągają się na wysokości od 40 do 60 m n.p.m., natomiast morenowe wyniesienia w okolicy miasta osiągają nawet 100 m n.p.m. Piaszczyste równiny zajmują lasy Puszczy Gorzowskiej, natomiast rejony na północ od Gorzowa Wielkopolskiego zajmują kompleksy żyznych gleb brunatnych (południowa, niezalesiona część gminy Kłodawa). Kotlina Gorzowska, która obejmuje gminę Deszczno, większą część Gorzowa Wielkopolskiego i gminy Santok, ukształtowała się na szlaku odpływu wód lodowcowo-rzecznych, głównie w fazie pomorskiej. Jej część, w granicach III wariantu, została wydzielona jako Dolina Dolnej

Warty oraz Dolina Dolnej Noteci. Dolinę Warty w okolicach miasta stanowi piaszczysty, przeważnie zalesiony taras muszkowski, natomiast przy połączeniu Warty z Notecią powstał stożek napływowy (gmina Santok), zajęty głównie pod osadnictwo i gospodarkę rolną. Szerokość łąkowego dna doliny Noteci jest zmienna (od 2 do 10 km). Nad holoceńskim tarasem zalewowym wznoszą się piaszczyste tarasy lodowcowo-rzeczne, przeważnie zalesione.

Na terenie miasta (wariant I) największą rzeką, a zarazem osią hydrograficzną, jest Warta. Obszar zalewowy rzeki jest ograniczony ciągami wałów przeciwpowodziowych, a Kanał Ulgi pozwala na skierowanie części wysokich wód poza granice zabudowanej części miasta. Przez południową część miasta (Zakanale) przebiega sieć większych i mniejszych rowów melioracyjnych, których ustrój wodny ściśle uzależniony jest od wód Warty i poziomu horyzontu wód podziemnych. W obrębie części wysoczyznowej miasta główną osią hydrograficzną jest rzeczka Kłodawka ze swym dopływem Srebrną. Odprowadza ona wody w kierunku południowym, bezpośrednio do rzeki Warty.

Wariant II i III w całości położone są w dorzeczu Odry, w przeważającej części w zlewni Warty, jedynie gmina Lubiszyn położona jest w zlewni Odry. Sieć hydrograficzna jest dobrze rozwinięta, główną rzeką jest Warta. W rejonie Santoka rzeka Warta zmienia swój bieg z południkowego na równoleżnikowy i płynie na zachód. W Santoku do Warty wpada Noteć – jej największy dopływ. Obie rzeki płyną uregulowanymi korytami, otoczone są systemem wałów przeciwpowodziowych i są rzekami żeglownymi. Warta i Noteć na terenie wariantu III płyną w całości Pradoliną Toruńsko-Eberswaldzką w mezoregionie Kotliny Gorzowskiej. Rozmiary pradoliny powodują, że w ich obrębie mieszczą się także koryta innych cieków płynących równolegle do rzek głównych. Należy tu wymieć przede wszystkim Kanał Goszczanowski, Kanał Postomski i Starą Noteć. Pozostałe większe cieki to Otok, Pełcz, Santoczna, Myśla. W dolinie rzeki Warty i Noteci występują liczne starorzecza, rozlewiska, tereny podmokłe i bagna. Obszar ten jest odwadniany przez gęstą sieć cieków naturalnych i rowów melioracyjnych – wyróżniają się tu gminy Deszczno i Santok, spływ wód powierzchniowych odbywa się do głównych osi drenażu, którymi są rzeki Warta i Odra oraz Noteć.
W okolicach Gorzowa Wielkopolskiego, na wysoczyźnie, w północnej części obszaru, występuje dużo jezior pochodzenia lodowcowego (gminy Lubiszyn i Kłodawa), natomiast w dolinach Warty i Noteci znajdują się głównie starorzecza i inne mniejsze zbiorniki. Wyróżnia się gmina Kłodawa z wieloma większymi jeziorami rynnowymi.

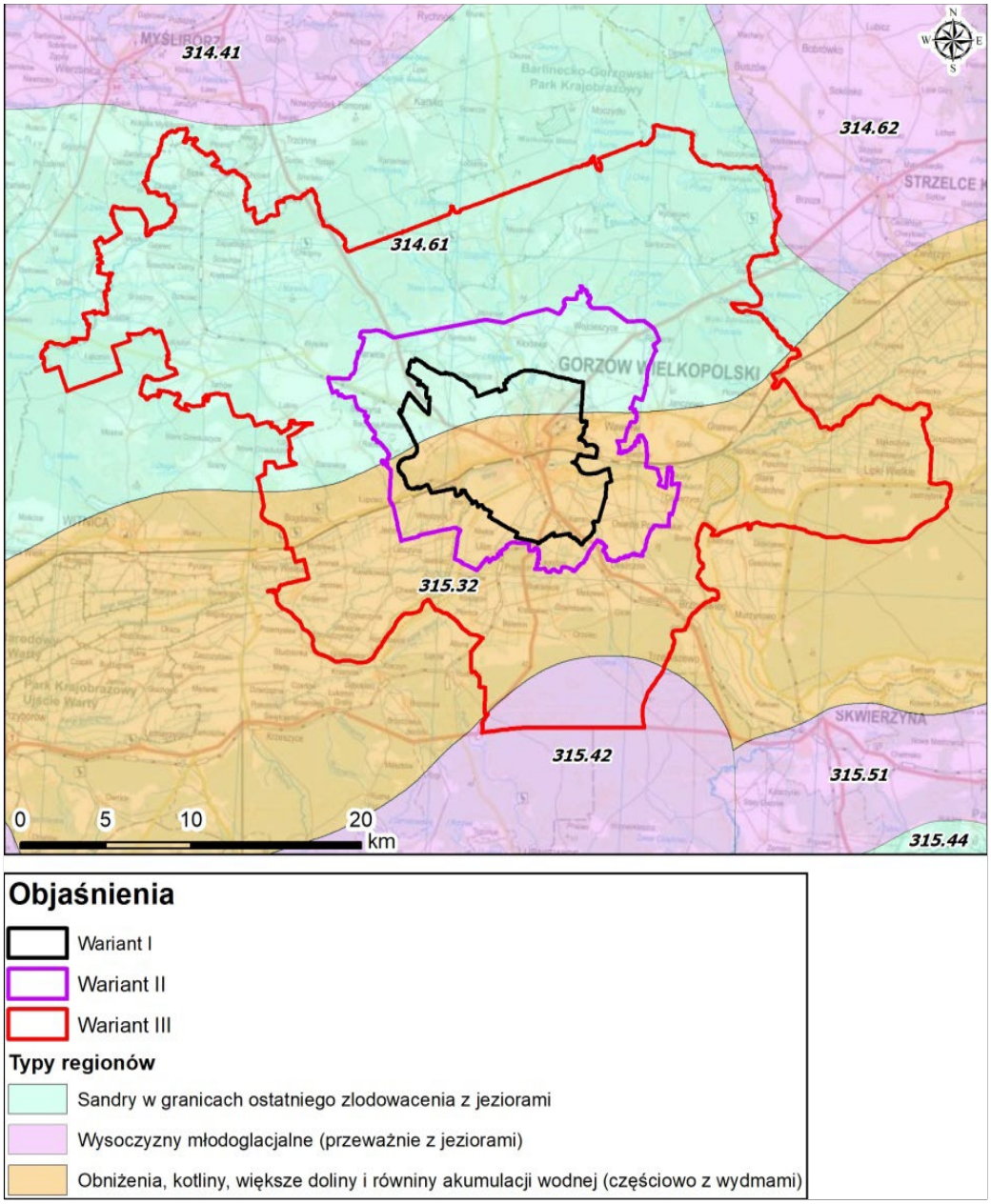
W oparciu o dane ze „słownika geomorfologii" wykonanego na potrzeby BDGI [30] oraz szkiców geomorfologicznych z SMGP [24][29] na analizowanym terenie stwierdzono obecności następujących form geomorfologicznych:

- 1101 – wysoczyzna polodowcowa;
- 1102 – moreny czołowe;
- 1201 – równiny sandrowe;
- 1203 – kemy;
- 1205 – rynny polodowcowe;
- 1206 – obszary zastoiskowe;
- 1301 – formy pochodzenia jeziornego;
- 1501 – wydmy;
- 1502 – równiny piasków przewianych;
- 1503 – zagłębienia deflacyjne;
- 1601 – torfy;
- 1701 – tarasy zalewowe;
- 1703 – tarasy nadzalewowe i erozyjno-akumulacyjne;
- 1704 – starorzecza;
- 1801 – ostańce;
- 1802 – stożki napływowe;
- 1803 – suche doliny;
- 1901 – wyrobiska;
- 1902 – składowiska i hałdy;

- 1903 – nasypy;
- 1904 – tereny zabudowane i przemysłowe;
- 1906 – osadniki;
- 1907 – wkopy drogowe i kolejowe;
- 2002 – długie stoki.

Według podziału fizycznogeograficznego kraju [5], obszar opracowania w wariancie I i II położony jest w obrębie makroregionu Pojezierze Południowopomorskie w obrębie mezoregionu Równina Gorzowska (314.61) oraz makroregionu Pradolina Toruńsko-Eberswaldzka mezoregionu Kotlina Gorzowska (315.33).

W granicach wariantu III, na południu, znajduje się część mezoregionu Pojezierze Łagowskie (315.42) z makroregionu Pojezierze Lubuskie (Rysunek 8).



Rysunek 8 Lokalizacja opracowania na tle regionów i mezoregionów fizycznogeograficznych w Polsce wg Kondrackiego [5]

Równina Gorzowska (314.61) – rozległy mezoregion między Pojezierzem Myśliborskim a pradoliną Warty. Jego zachodnią granicą jest Odrą, a wschodnią zlewnia rzeki Santocznej. Jest to obszar przedpola ciągów moren czołowych, pokrytych w większości sandrami fazy pomorskiej, gdzie główną rzeką jest Myśla. Elementem tutejszego krajobrazu są lasy, przeważnie bory sosnowe, tworzące nad

Odrą i Wartą zwarte, duże kompleksy. Największy obszar wschodniej części Równiny Gorzowskiej zajmuje Puszcza Gorzowska, a w niej Barlinecko-Gorzowski Park Krajobrazowy z kilkoma rezerwatami przyrody, między innymi „Dębina", „Wilanów" i „Rzeka Przyłężek" w granicach Gminy Kłodawa.
Kotlina Gorzowska (315.32) – fragment makroregionu Pradoliny Toruńsko-Eberswaldzkiej tworzy rozległą, unikalną w skali światowej formę wklęsłą, która na tym obszarze oddziela pojezierza południowopomorskie od regionu lubuskiego i wielkopolskiego. W pomorskiej fazie ostatniego zlodowacenia odpływały tędy na zachód wody topniejącego lodowca. Kotlina Gorzowska, powstała z połączenia dolin Warty i Noteci, jest największym odcinkiem Pradoliny Toruńsko-Eberswaldzkiej. Kotlina składa się z czterech submezoregionów: Dolina Dolnej Noteci, Obornicka Dolina Warty, Dolina Dolnej Warty oraz Międzyrzecze Warty i Noteci. Zachodnia część niegdyś była silnie zabagniona, obecnie są tu niskie tarasy zalewowe. Po lewej stronie ujścia Warty do Odry powstał rezerwat faunistyczny „Słońsk", obecnie oba brzegi są chronione jako Park Narodowy „Ujście Warty".
Pojezierze Łagowskie (315.42) – jest to część Pojezierza Lubuskiego położona między Kotliną Gorzowską a Pradoliną Warciańsko-Odrzańską (na południu) oraz między Lubuskim Przełomem Odry i Równiną Torzymską, a Bruzdą Zbąszyńską (na wschodzie). Geomorfologia, jak i rzeźba tego regionu, jest bardzo urozmaicona. Są tu wysokie wzniesienia, rynny jeziorne i rozległe równiny sandrowe. Na odpowiednich stanowiskach spotykamy dorodne lasy bukowe.

3.2 Budowa geologiczna

Budowa geologiczna rejonu Gorzowa Wielkopolskiego została przedstawiona na mapie geologicznej (Rysunek 9).

Starsze podłoże geologiczne
Teren Gorzowa Wielkopolskiego znajduje się w obrębie jednostki geostrukturalnej blok Gorzowa. Blok Gorzowa ostatecznie uformował się pod koniec fazy laramijskiej orogenezy alpejskiej. Od północy, wzdłuż linii Pyrzyce-Krzyż, oddziela go od niecki szczecińskiej strefa dyslokacyjna. Jego południowa granica z monokliną przedsudecką przebiega wzdłuż strefy dyslokacyjnej dolnej Warty.
W budowie geologicznej omawianego arkusza wyróżnia się kompleksy skał: paleozoicznych, mezozoicznych i kenozoicznych. Najstarszymi utworami nawierconymi na tym terenie są osady karbońskie (mi.in. odwiert Santok 1) oraz dolnego permu reprezentowane przez wylewne skały czerwonego spągowca, głównie diabazy (m.in. odwiert Lubiszyn 1). Na tych utworach zalegają chemiczne i klastyczne utwory górnego permu – cechsztynu. Wykształcone są one w facji morsko-lagunowej jako kompleksy: anhydrytów, iłów, soli i dolomitów. Dolomity, z tzw. poziomu dolomitu głównego, są przedmiotem prac poszukiwawczych za złożami ropy naftowej i gazu ziemnego, ze względu na właściwości kolektorowe. Nasycone węglowodorami utwory zostały nawiercone miedzy innymi w Stanowicach na głębokości 3116-3119 m p.p.t. i w Marwicach na głębokości 3137-3190 m p.p.t.

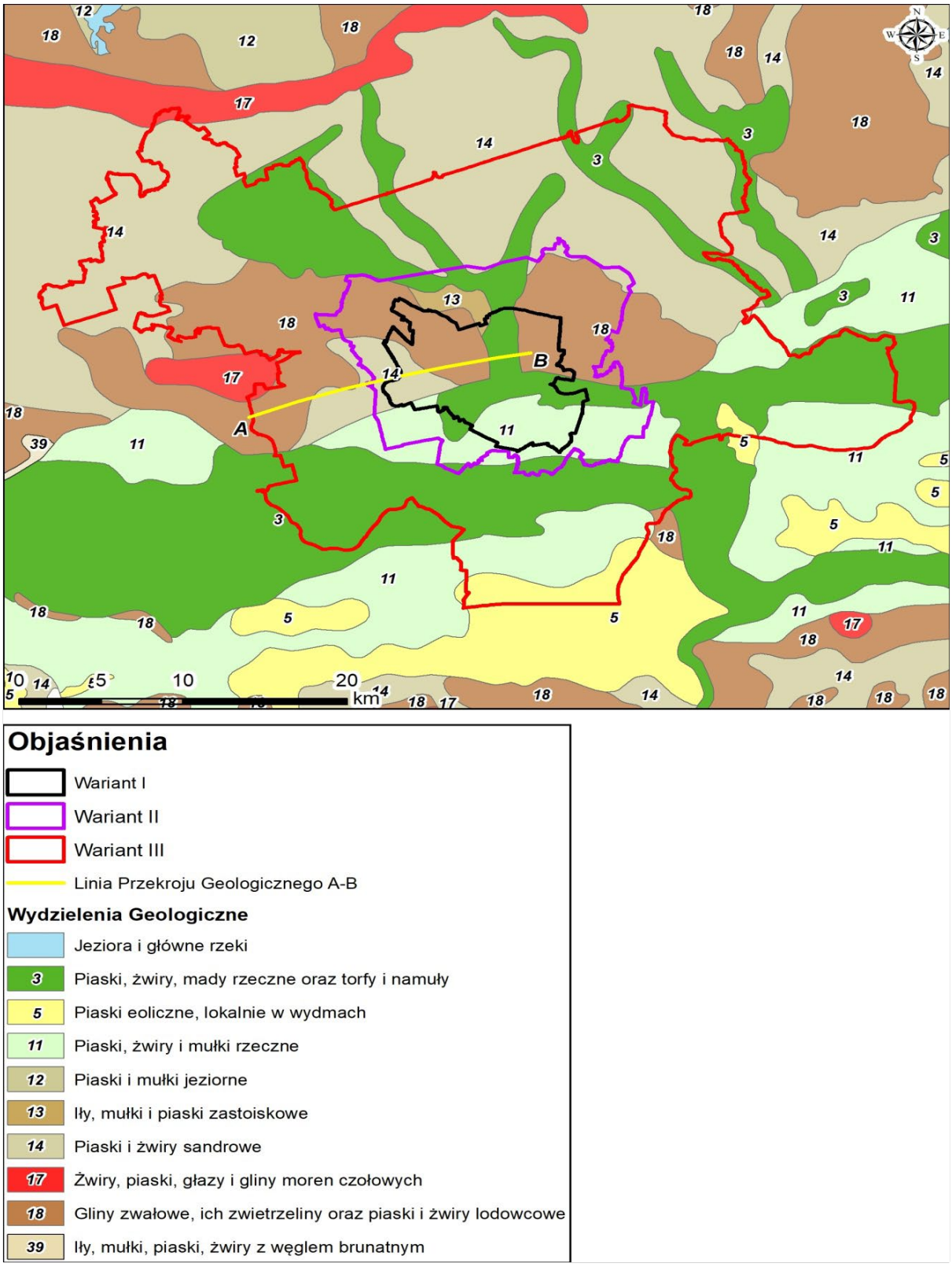
Mezozoik oraz paleogen i neogen
Na osadach permu zalegają utwory triasu wykształcone jako: mułowce, iłowce, osady piaszczysto-ilaste, anhydryty, dolomity i osady wapienno-dolomitowe w facji morskiej i lagunowej. Wyżej zalegają osady dolnej i środkowej jury, facji morskiej (piaskowce, mułowce i margle) oraz osady węglanowe górnej kredy wykształcone jako margle i kreda pisząca. Utwory te odsłaniają się bezpośrednio pod czwartorzędem, w dnie kopalnego obniżenia, ciągnącego się od Dobrojewa poprzez Gorzów Wielkopolski do Bogdańca. Ich miąższość w rejonie Gorzowa Wielkopolskiego sięga 600 m. Na pozostałym obszarze są one przykryte osadami paleogensko-neogenskimi.
Paleogen rozpoczynają utwory oligocenu o zmiennej miąższości. Reprezentowane są przez piaski drobnoziarniste i pylaste z wkładkami osadów mułkowo-mułowcowych z glaukonitem (oligocen dolny), „iły toruńskie"-mułowce i mułki glaukonityczne, złupkowane i zwięzłe (oligocen środkowy) oraz piaski pylaste i drobnoziarniste, mułkowate często z domieszką materiału grubszego w partiach spągowych (oligocen górny). Osady mioceńskie to powstałe w śródlądowych zbiornikach utwory piaszczysto-ilaste. Ich miąższość jest silnie zróżnicowana, od kilku do ponad stu pięćdziesięciu metrów. Osady te zawierają wkładki i pokłady węgla brunatnego o miąższości do kilku metrów,

zalegających na głębokości od około 30 do ponad 100 m p.p.t. Pokłady węgla zalegają dość nieregularnie, często wyklinowują się i są zaburzone glacitektonicznie. Seria ta nie ma znaczenia surowcowego.
Utwory miocenu występują również lokalnie (np. w Janczewie) w formie kier wśród utworów czwartorzędowych. W czwartorzędzie, osady paleogeńsko-neogeńskie, w wyniku zaburzeń glacitektonicznych na północ od linii Gorzów Wielkopolski-Santok-Górki Noteckie, zostały fałdowane i łuskowato na siebie nasuwane.

Czwartorzęd
Osady czwartorzędowe tworzą ciągła pokrywę o zróżnicowanej miąższości. Zależy ona od rzeźby podłoża podczwartorzędowego i zaburzeń glacitektonicznych. W południowej części wysoczyzny miąższość osadów czwartorzędu osiąga 270 m, a w znajdującej się w pobliżu Baczynie, w strefie wypiętrzeń glacitektonicznych - zaledwie 8 m.

Plejstocen
Plejstocen reprezentowany jest przez osady glacjalne zlodowaceń: południowopolskich, środkowopolskich i północnopolskich.
Zlodowacenia południowopolskie zaznaczyły się trzema poziomami glin zwałowych oraz towarzyszącymi im piaskami i żwirami wodnolodowcowymi zlodowaceń: Nidy, Sanu 1 i Sanu 2 (Wilgi). Osady rozdzielające te zlodowacenia należą do interglacjału małopolskiego (piaski rzeczne) i interglacjału ferdynandowskiego (piaski, piaski ze żwirami i mułki rzeczne).
Interglacjał wielki (mazowiecki), dzielący zlodowacenia południowopolskie i środkowopolskie, reprezentowany jest przez piaszczysto-żwirowe osady rzeczne o miąższości do 50 m, które kilkoma cyklami sedymentacyjnymi wypełniły kopalne obniżenia w podłożu pradoliny Warty-Noteci (np. w rejonie Deszczna) oraz głębokie obniżenia dolinne miedzy Chwalęcicami i Bogdańcem.
Zlodowacenia środkowopolskie reprezentowane są przez osady zlodowaceń Odry (stadiał dolny i górny) i Warty oraz rozdzielające je osady zastoiskowe oraz piaszczysto-żwirowe utwory rzeczne interglacjału Lubawskiego (Lubelskiego). Zlodowacenia reprezentowane są przez trzy (miejscami dwa) poziomy glin zwałowych o miąższości od kilku do około 20 m oraz lokalnie towarzyszące im osady zastoiskowe i wodnolodowcowe, które stanowią warstwę wodonośną dla lokalnych ujęć. Gliny zwałowe miejscami są silnie zaburzone glacitektonicznie.
Początek interglacjału eemskiego zaznaczył się ożywieniem procesów erozji i denudacji. Powierzchnia osadów zlodowaceń środkowopolskich została porozcinana dolinami i powstały liczne zagłębienia jeziorne. Osady interglacjalne zachowały się głównie w pradolinie Warty-Noteci (piaski ze żwirami i żwiry rzeczne o miąższości około 20 m) oraz kopalnym obniżeniu koło Chróścika (mułki i piaski jeziorne oraz torfy i gytie z przewarstwieniami kredy jeziornej).
W okolicach Gorzowa Wielkopolskiego, największy wpływ na budowę geologiczna osadów przypowierzchniowych i na morfologię terenu miało zlodowacenie północnopolskie. Okres ten zaznaczył się przede wszystkim akumulacją osadów stadiału górnego zlodowacenia Wisły. Lądolód trzykrotnie nasuwał się wówczas na teren Polski północnej. Cały obszar Gorzowa Wielkopolskiego był przykryty lądolodem w czasie faz: leszczyńskiej i poznańskiej, natomiast w czasie fazy pomorskiej omawiany obszar znajdował się na przedpolu lądolodu.
Transgresję fazy leszczyńskiej i poznańskiej poprzedziła akumulacja osadów zastoiskowych o ponad dwudziestometrowej miąższości, głównie w pradolinie Warty-Noteci oraz dochodzące do 35–40 m miąższości utwory wodnolodowcowe w rejonie Gorzowa Wielkopolskiego, Wawrowa, Wojcieszyc i Różanek.
Osady fazy leszczyńskiej, na większości omawianego terenu, zostały zdenudowane i zniszczone w okresie kolejnych wahań czoła lądolodu. Na powierzchni odsłaniają się tylko lokalnie, miedzy Nowinami Wielkimi a Gorzowem Wielkopolskim, i reprezentowane są przez piaski i żwiry wodnolodowcowe oraz gliny zwałowe.
Fazę poznańską reprezentują gliny zwałowe podścielone utworami wodnolodowcowymi. Budują one rozległą wysoczyznę w środkowej części omawianego obszaru, od Wysokiej (na zachodzie), Gralewa (na wschodzie), Marwic, Kłodawy i Różanek (na północy) do pradoliny Warty (na południu). Lokalnie

na powierzchni odsłaniają się również iły, mułki, piaski, żwiry i głazy lodowcowe oraz piaski, żwiry i głazy moren czołowych.



Rysunek 9 Fragment Mapy Geologicznej Polski w skali 1:500 000 [17]

W czasie recesji lądolodu powstały głębokie rynny subglacjalne oraz rozległe wzgórza moren recesyjnych. Obecnie rynny w większości stanowią misy jezior: Ostrowite, Nierzym, Przecięte, Racze, Wełmino. W wielu obniżeniach rynnowych zachowały się wzgórza i ciągi pagórków kemowych zbudowanych z piasków i żwirów o miąższości do 30 m (w rynnie Jezierzyce-Ostrowite-Nierzym-

Przecięte-Racze, Wełmino–Wełminko–Santoczno), bądź mułków i iłów o miąższości ponad 10 m (na skraju rynny Jezierzyce–Racze).
W północnej części omawianego obszaru, w fazie pomorskiej zlodowacenia Wisły, utworzyła się piaszczysta równina sandru Barlineckiego. Jego powierzchnia położona jest na wysokości około 60 m n.p.m. Miąższe serie piaszczysto-żwirowych osadów wodnolodowcowych wypełniają także dolinę Kłodawki poniżej Kłodawy.
Z recesją ostatniego lądolodu na omawianym obszarze związane są dwa tarasy akumulacyjne: starszy, którego płaska powierzchnia urozmaicona jest starorzeczami i wydmami oraz młodszy, którego fragment zachował się pomiędzy Borkiem a Gorzowem Wielkopolskim. Starszy taras, w lewobrzeżnej części doliny Warty, tworzą piaski gruboziarniste i żwiry, natomiast w prawobrzeżnej części doliny Warty, miedzy Gościnowem a Polichnem oraz w dolinie Noteci, piaski drobnoziarniste, mułki i torfy. Młodszy taras charakteryzuje się płaską równiną, porozcinaną płytkimi rowami melioracyjnymi i licznymi reliktami meandrów. Zbudowany jest ze żwirów, których miąższość dochodzi do 10 m. Utwory te stały się bazą surowcowa dla istniejących tu kopalń kruszywa m.in. „Deszczno–Łagodzin", „Deszczno-Łagodzin pole Krasowiec", Bolemin, Stężyca.
Przełom plejstocenu i holocenu rozpoczął się akumulacją wydmowych piasków eolicznych, występujących sporadycznie w obrębie obszaru arkusza. Spotyka się je np. na wschód od Ulimia i koło Jasińca.

Holocen

Najmłodsze piętro – holocen - tworzą piaszczysto-żwirowo-mułkowe serie rzeczne budujące tarasy zalewowe. Największe rozprzestrzenienie maja w rejonach: Bogdaniec, Lubczyno, Jeżyki, Zamoście, Ulim w dolinach rzek: Warty, Kłodawki i Marwicy. W obniżeniach bezodpływowych na wysoczyźnie, koło Ściechowa Górnego, Santocka i Kłodawy, powstały namuły torfiaste i torfy o miąższości najczęściej 2-3 m (maksymalnie do 5 m). Jedno z największych torfowisk występuje w dolinie Warty koło Nowin Wielkich. W obrębie fragmentu doliny Pełczy występuje również kreda jeziorna. Do najmłodszych osadów rzecznych w dolinie Warty i Noteci zaliczane są namuły równi zalewowej. Występują one powszechnie miedzy wałami przeciwpowodziowymi i zalewane są w czasie wysokich stanów wód.

3.3 Warunki hydrogeologiczne

Rejon Gorzowa Wielkopolskiego, na podstawie obowiązującego podziału regionalnego zwykłych wód podziemnych Polski, położony jest na terenie makroregionu północno-zachodniego, na styku regionów: pomorskiego i wielkopolskiego, przy czym południowa część terenu znajduje się w subregionie pradoliny toruńsko-eberswaldzkiej.
Według regionalizacji obowiązującej od 2004 r., opartej na strukturach jednolitych części wód podziemnych (JCWPd), integrującej zagadnienia gospodarowania wodami podziemnymi i warunków hydrogeologicznych, rejon ten położony jest w obrębie JCWPd 26, 35 i 36 [19].
Wody podziemne na terenie Gorzowa Wlkp. ujmowane są głównie w piaszczysto-żwirowych czwartorzędowych i lokalnie mioceńskich utworach wodonośnych neogenu. Ujęcia plejstoceńskie są rozmieszczone na terenie całego obszaru. Natomiast ujęcia mioceńskie występują np. w części północnej i zachodniej miasta.

Charakterystyka poziomów wodonośnych

W **czwartorzędowym piętrze wodonośnym** można wyróżnić następujące poziomy wodonośne:
Poziom wód gruntowych pradoliny występuje w przedziale od 20 do –20 m n.p.m. Jego występowanie związane jest, w części spągowej, z utworami piasków i żwirów pradolinnych, w części środkowej i górnej – z osadami rzecznymi tarasów akumulacyjnych Warty i Noteci. Zwierciadło wody jest swobodne, zalega płytko. Brak jest ciągłego pakietu utworów izolujących od powierzchni. Miąższość strefy zawodnionej lokalnie przekracza 50 m.
Poziom wód gruntowych na wysoczyźnie związany jest z piaskami i żwirami wodnolodowcowymi zlodowacenia północnopolskiego. Jest zasilany przez opady atmosferyczne i charakteryzuje się swobodnym zwierciadłem wody. Występuje głównie w strefie sandrów oraz w granicach obniżeń

bezodpływowych. Zalega ona na głębokości od 5 do 15 m. Ze względu na niekorzystne parametry hydrogeologiczne i złą jakość wód, poziom ma znikomy charakter użytkowy. Drenaż odbywa się poprzez rzeki i cieki powierzchniowe, natomiast zasila niżej położone poziomy wodonośne.
Poziomy międzyglinowe na wysoczyźnie związane są z utworami piaszczysto-żwirowymi zlodowacenia środkowopolskiego. Występują jedna lub nawet lokalnie cztery warstwy wodonośne o różnym zasięgu, parametrach hydrogeologicznych, wodonośności i stopniu izolacji. Zwierciadło wody ma charakter naporowy, lokalnie swobodny, a warstwy wodonośne występują na głębokości 15–50 m. W związku z tym kontakty hydrauliczne pomiędzy warstwami wodonośnymi są o różnym stopniu złożoności. Na północ od miasta, w tej strukturze wodonośnej zlokalizowane jest ujęcie komunalne Kłodawa (Rysunek 10).
W okolicach Wawrowa, na głębokości 151 m p.p.t., występuje poziom podglinowy. Jego dalsze rozprzestrzenienie nie jest dotychczas udokumentowane. Poziom ten związany jest z piaskami wodnolodowcowymi zlodowacenia południowopolskiego. Wody tego poziomu są wodami naporowymi.
W zachodniej części obszaru wydzielono połączony poziom czwartorzędowy i neogeńsko-paleogeński (trzeciorzędowy) występujący na granicy zasadniczych pięter. Występuje on w obrębie glacitektonicznie zaburzonych, wypiętrzonych osadów paleogeńsko-neogeńskich i sąsiadujących z nimi osadów czwartorzędowych. Stanowią go mioceńskie piaski z domieszka mułków i węgli brunatnych oraz piaski i żwiry fluwioglacjalne. Charakteryzuje się on napiętym zwierciadłem wody, którego rzędna stabilizuje się na wysokości ponad 60 m n.p.m.
Mioceński poziom wodonośny jest eksploatowany lokalnie w północnej i północno-zachodniej części Gorzowa, natomiast w okolicy Ściechowa stanowi podstawowy poziom wodonośny. Na wschód od miasta występuje lokalnie poziom wodonośny w złuskowaconym fragmencie utworów mioceńskich, ale wody związane są z czwartorzędowym systemem krążenia. Poziom użytkowy o naporowym zwierciadle wody występuje na głębokości ponad 100 m w kompleksie warstw piaszczystych o miąższości od kilku do ponad 40 m i stabilizuje się na głębokości kilku metrów. Budują go mioceńskie piaski drobno- i średnioziarniste przewarstwione mułkami lub węglem brunatnym.

Główne Zbiorniki Wód Podziemnych
Na terenie miasta Gorzowa Wielkopolskiego, główny poziom użytkowy wód podziemnych występuje jedynie w utworach czwartorzędowych. Za wyjątkiem struktury regionalnej, jaką jest pradolina toruńsko-eberswaldzka (GZWP nr 138) zajmująca zachodnią część terenu, pozostałe poziomy użytkowe są strukturami lokalnymi. GZWP nr 138, o bardzo dobrych parametrach hydrogeologicznych i znacznej zasobności, stanowi podstawowe źródło zaopatrzenia miasta oraz jego okolicy w wodę. W warstwie piaszczysto-żwirowej o miąższości 20–50 m i swobodnym zwierciadle wody zlokalizowane jest największe ujęcie komunalne Siedlice. Na obszarze zbiornika wytypowano dwa rejony perspektywiczne dla miasta. Stopień zagrożenia jest wysoki i bardzo wysoki. Ponadto niewielki obszar na północnym skraju III wariantu zajmuje fragment GZWP nr 135 Barlinek.

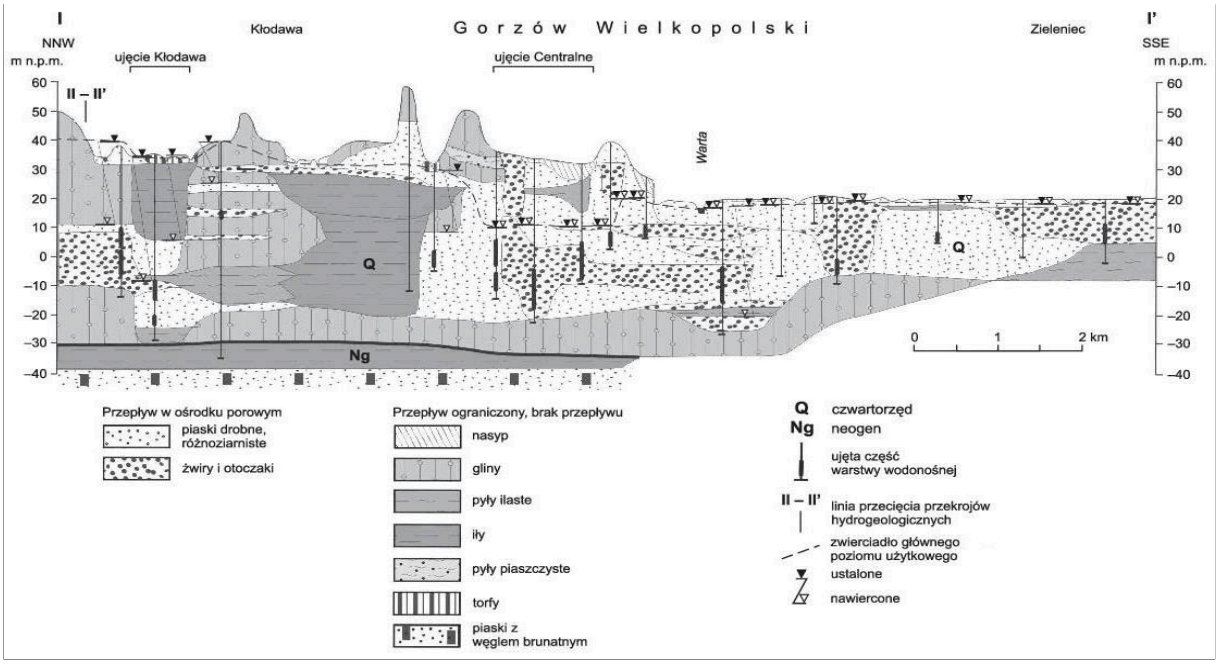
Przepływ wód podziemnych
Przepływ wód podziemnych na terenie Gorzowa Wlkp. odbywa się w trzech systemach krążenia. Systemy te są w kontakcie hydraulicznym, wynikającym z warunków hydrogeologicznych, wykształcenia i zasięgu struktur wodonośnych oraz przestrzennego występowania warstw słabo przepuszczalnych. Dla wszystkich systemów krążenia wód bazą drenażu jest regionalna struktura pradoliny toruńsko-eberswaldzkiej [18].
Pierwszym systemem jest poziom gruntowy oraz międzyglinowy górny, związane z płytkim krążeniem wód w utworach czwartorzędowych. W części południowej jest to fragment pradoliny toruńsko-eberswaldzkiej, natomiast w rejonie wysoczyzny – struktura dolinna oraz forma sandru kopalnego, lokalnie przykrytego warstwą glin o zróżnicowanej miąższości. Zasilany jest poprzez infiltrację opadów lub z lokalnych poziomów gruntowych, a drenowany przez dolinę Kłodawki, w niewielkim stopniu przez lokalne cieki oraz dolinę Warty. Rzędne zwierciadła wód podziemnych zmieniają się tu od 16 do ponad 50 m.

Drugi system krążenia wód podziemnych związany jest z doliną kopalną Kłodawki. Struktura ta jest zasilana z infiltracji opadów i przesączania z górnych poziomów wód gruntowych oraz lokalnie z poziomu mioceńskiego.
Trzeci system przepływu wód podziemnych występuje w utworach wodonośnych miocenu. Ze względu na zaburzenia glacitektoniczne i nieliczne ujęcia jest on słabo rozpoznany. Jest zasilany lokalnie w wyniku przesączania się wód z wyżej leżących poziomów wodonośnych. Wody tego poziomu eksploatowane są np. w północnej części miasta, w ujęciu dla szpitala wojewódzkiego.

Ujęcia wód podziemnych
Wody podziemne są podstawowym źródłem zaopatrzenia mieszkańców województwa w wodę pitną, a także są wykorzystywane przez różne gałęzie gospodarki. Zasobność w wody podziemne na omawianym terenie jest dobra, jak w całej północnej części województwa lubuskiego. Ponad 90% ujęć wód podziemnych to studnie ujmujące wody z pietra czwartorzędowego. Stopień wykorzystania wód podziemnych jest dość wysoki.
Największy pobór wód podziemnych notowany jest na ujęciu komunalnym w Siedlicach. Jest to ujęcie wielootworowe, na które składa się 15 studni. Ujęcie to zaopatruje w wodę cały Gorzów Wielkopolski oraz kilka okolicznych wsi np.: Ciecierzyce, Karnin, Łagodzin. Kolejnym ujęciem jest ujęcie Centralne powstałe pod koniec XIX wieku (obecnie jest ujęciem wspomagającym). Ujęcie Kłodawka znajduje się około 5 km na północ od centrum Gorzowa, poza granicami miasta. Czynnych jest 7 studzien, z których trzy zlokalizowane są w dolinie Kłodawki. Ujęcie w Czechowie dla Zakładów Włókien Sztucznych „Stilon" składa się z 7 studzien. Ponadto występują inne ujęcia, m.in. dla elektrowni, szpitala wojewódzkiego, w Różankach, w Górkach Noteckich, w Janczewie, w Santoku, w Deszcznie i Warcinie.
Podstawą racjonalnego gospodarowania wodami podziemnymi są ich zasoby dyspozycyjne, które wynikają z warunków hydrogeologicznych i odnawialności zasobów wód w poszczególnych strukturach wodonośnych. Wykorzystanie wód podziemnych w Gorzowie Wielkopolskim kształtuje się na poziomie 18% ogólnej wielkości zasobów, a w powiecie gorzowskim 12% – są to wartości wysokie w porównaniu ze średnią dla Polski i województwa lubuskiego, która wynosi ok. 5%. Ponadto wokół ujęcia centralnego zaobserwowano wyraźny lej depresji. W gminie Bogdaniec brak jest ujęć wód podziemnych, stąd zaopatrywanie w wodę odbywa się tutaj z terenów sąsiednich.
Chemizm wód podziemnych
Wody poziomu plejstoceńskiego na większości obszaru charakteryzują się dobrą i średnią jakością. Zwykle składnikami obniżającymi jakość wody są związki żelaza i manganu. W zachodniej i południowo-zachodniej części Gorzowa Wielkopolskiego oraz na południe od miasta odnotowano podwyższone stężenia azotanów, co powoduje, że wody podziemne są złej jakości. Ponadto wody niskiej jakości występują w rejonie Racławia oraz w dolinie Warty pomiędzy Lubczynem i Jeżykami.
Decydujące znaczenie w kształtowaniu się jakości wód na tym obszarze ma duża podatność zbiornika plejstoceńskiego na zanieczyszczenie, spowodowana brakiem izolacji od powierzchni utworami słabo przepuszczalnymi, a także płytkie zaleganie warstwy wodonośnej.
Wody poziomu mioceńskiego zaliczono do wód średniej jakości ze względu na podwyższoną zawartość żelaza i manganu.

Zagrożenia wód podziemnych
Korzystne naturalne uwarunkowania są modyfikowane przez działalność człowieka i w rejonie Gorzowa Wielkopolskiego możliwe jest wystąpienie deficytów wód w wyniku obniżenia ich jakości przez zanieczyszczenia docierające z powierzchni terenu i wód powierzchniowych, co dotyczy niemal całego obszaru.
Zagrożenia dla wód podziemnych na omawianym terenie są związane głownie z silnie rozwinietym przemysłem we wschodniej części Gorzowa Wielkopolskiego. Do szczególnie uciążliwych obiektów należą m.in. neutralizator ścieków zasolonych i oczyszczalnia ścieków „Stilon", dwa składowiska popiołów Elektrociepłowni „Gorzów" SA, oczyszczalnia ścieków Zakładów Przemysłu Jedwabniczego „Silwana" oraz liczne stacje paliw i baza olejów opałowych w Gorzowie Wielkopolskim. Na pozostałym obszarze zagrożenia związane są głównie z niewłaściwie prowadzona gospodarka wodno-

ściekową w mniejszych miejscowościach. Oczyszczalnie ścieków znajdują się mi.in. w: Gorzowie Wielkopolskim, Różankach, Wawrowie i Santoku [9].



Rysunek 10 Przekrój hydrogeologiczny rejonu Gorzowa Wielkopolskiego - linia przekroju na Rysunek 9 [18]

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 [35]. Na obszarze Gorzowa Wielkopolskiego będą to m.in.:

- występowanie gruntów słabonośnych, nasypowych niebudowlanych o nieznanych parametrach fizyko-mechanicznych;
- erozja i występowanie osuwisk w rejonie krawędzi wysoczyzny;
- występowanie zwierciadła wody w strefie powyżej projektowanego poziomu posadowienia, podtopienia od wód powierzchniowych i podziemnych;
- erozja brzegów cieków powierzchniowych;
- sufozja mechaniczna, deformacje filtracyjne, upłynnienie gruntu (tiksotropia).

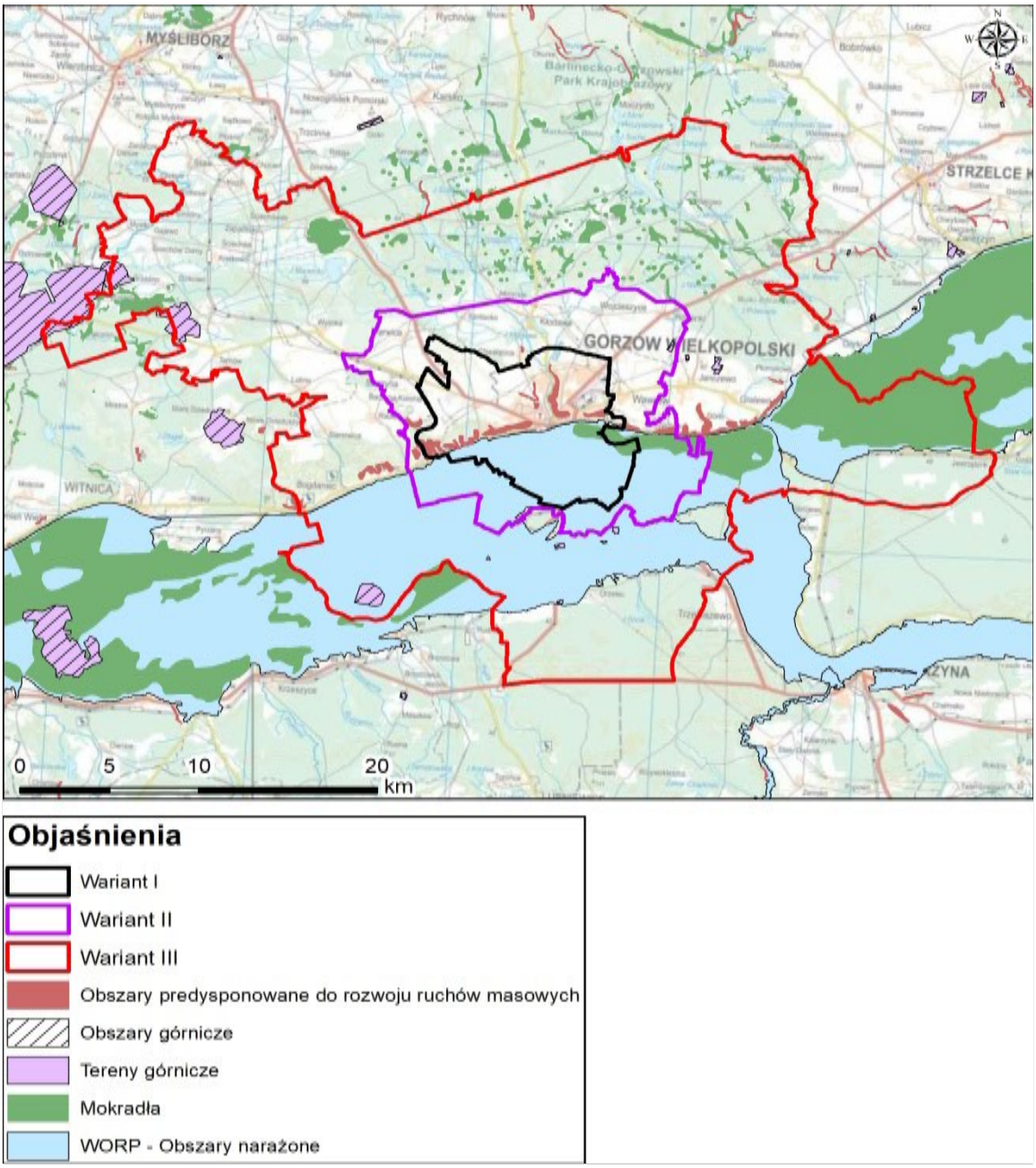
Procesy i zjawiska antropogeniczne, powodujące zmiany powierzchni Ziemi wywołane przez działalność człowieka, prowadzoną zarówno na powierzchni Ziemi, jak i w jej wnętrzu [35], występujące na omawianym obszarze, to głównie:

- występowanie gruntów antropogenicznych o nieznanych parametrach fizyczno-mechanicznych;
- możliwość skażenia wód gruntowych poprzez eksploatację ropy naftowej.

Wymienione powyżej zagrożenia nie są oczywiście kompletną listą zagrożeń geologicznych, jakie mogą wystąpić na tym terenie ale mogą dotyczyć wszystkich trzech wariantów. Wszelkie możliwe zagrożenia będą weryfikowane w trakcie prac terenowych oraz kameralnych przy ewentualnym wykonywaniu Atlasu geologiczno-inżynierskiego aglomeracji Gorzowa Wielkopolskiego.

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 mierze części organiczne, w ten sposób powstają słabonośne namuły. Bezodpływowe zbiorniki wodne oraz stare łożyska rzek często zarastają i zamieniają się w torfowiska. Na tarasach rzecznych miąższość torfu nie przekracza 1-2 m, natomiast w dawnych rynnach jeziornych mogą zalegać dużo głębiej.



Rysunek 11 Mapa zagrożeń geologicznych w rejonie opracowania

Zagrożeniem są także nasypy niebudowlane, które powstawały w sposób niekontrolowany co do ich składu oraz zagęszczania. Materiały użyte do rekultywacji terenów zdegradowanych (starych wyrobisk) powinny podlegać weryfikacji. W centralnej części miasta występują grunty nasypowe, które zostały już zabudowane, natomiast występujące w rejonie składowiska i hałdy, przed planowanym zabudowaniem powinny zostać szczegółowo zbadane.

Sufozja mechaniczna polega na mechanicznym wypłukiwaniu ziaren mineralnych z gruntu przez przepływającą przezeń wodę. Zjawisko to nasila się szczególnie w przypadku prowadzenia długotrwałego pompowania wód (np. przy eksploatacji kruszyw), ale także ich naturalnego przepływu

- infiltracji. Powoduje powstawanie rozluźnień w gruntach podłoża budowlanego, lub nawet powstawanie pustek i zapadanie się powierzchni terenu.

Upłynnienie gruntu polega na zachowaniu się gruntu pod wpływem wibracji jak ciecz. Podatne na to zjawisko są grunty pylaste o słabych parametrach geotechnicznych (np. miękkoplastyczne mady rzeczne).

Osuwiska na terenie Gorzowa Wielkopolskiego mogą występować wzdłuż krawędzi wysoczyzny morenowej. Krawędź ta biegnie w kierunku wschód-zachód. Związana jest z erozyjną działalnością rzeki Warty. Stok zbudowany jest z utworów gliniastych oraz piaszczystych. Niejednorodna budowa geologiczna, przy zmianach warunków gruntowych, sprzyja powstawaniu osuwisk. Zagrożenie osuwiskowe występuje także równolegle do rzeki Kłodawki w jej dolnym biegu. Związane jest z erozją zboczy wysoczyzny przez wody rzeki Kłodawki.

Doliny rzek Warty i Noteci, występujące na południowym obszarze, zagrożone są podtopieniami oraz powodziami (powodzie na tym terenie notowane są średnio co trzy lata). Występują tu liczne mokradła oraz tereny podmokłe. Mokradła występują także na terenach bezodpływowych na wysoczyźnie morenowej. Nie są to obszary bezpieczne dla budownictwa (Rysunek 11).

Ochrona przeciwpowodziowa polega na zapobieganiu, zmniejszaniu szkodliwego przebiegu powodzi i minimalizacji strat. Zapobieganie powodziom polega m.in. na zwiększaniu retencji i hamowaniu spływu powierzchniowego, kluczowe są tu realizacja obiektów małej retencji i zalesienie terenu – w przypadku rejonu Gorzowa Wielkopolskiego stopień zalesienia zlewni Warty jest bardzo korzystny. Zmniejszenie szkodliwego przebiegu to np. regulacja przebiegu wezbrania – na Warcie znajduje się zbiornik zaporowy Jeziorsko, leżący w województwie łódzkim, oraz zbiornik Poraj w województwie śląskim. Minimalizacja strat to budowa odpowiedniej infrastruktury.

System ochrony przeciwpowodziowej tworzą przede wszystkim wały przeciwpowodziowe, które obejmują większość odcinków Warty i Noteci. Nieobwałowany pozostaje prawy brzeg Warty od ujścia Noteci do granicy z gminą Bogdaniec (z wyjątkiem Wału Wieprzyckiego i nasypu kolejowego w Gorzowie Wlkp.) – naturalne ukształtowanie wysokich skarp doliny zapobiega tu wylewom. Stan techniczny tych obiektów jest zróżnicowany. Oprócz wałów istotną rolę pełnią poldery zalewowe samoczynne – duży polder położony jest w dolinie Warty w okolicach Santoka, poniżej ujścia Noteci. Dodatkowo ochronę przeciwpowodziową w Gorzowie Wielkopolskim wspomagają zbiorniki wodne i stacje pomp.

3.5 Działalność górnicza

3.5.1 Złoża kopalin

Wariant I

Miasto Gorzów Wielkopolski nie ma tradycji górniczej ani wydobywczej na szeroką skalę. Wynika to z budowy geologicznej rejonu. Na terenie miasta istniała jedynie punktowa eksploatacja kruszywa naturalnego w przyległych Wieprzycach i przy drodze do Chwalęcic. Wydobywano tam żwiry. Obie żwirownie wstrzymały już eksploatację na skutek wyczerpania się złóż [22]. Obecnie na terenie miasta występuje część złoża o nazwie Deszczno-Łagodzin. Jest to złoże kruszywa naturalnego, obecnie nieeksploatowane na terenie miasta. Ponadto na terenie miasta, przy ul. Warszawskiej. istnieje od dawna cegielnia. Znajdujące się na jej terenie złoże o nazwie Gorzów Wielkopolski przestało być eksploatowane (Tabela 1). Obecnie na terenie miasta brak jest terenów i obszarów górniczych. Tereny poeksploatacyjne nie stanowią większego zagrożenia dla środowiska naturalnego. Poza opisanymi złożami, w dolinie rzeki Kłodawka istnieją jeszcze obszary perspektywiczne dla wydobycia torfu o powierzchni około 23 ha .

Tabela 1. Złoża kopalin na terenie miasta Gorzów Wielkopolski (wariant I) wg bazy MIDAS (stan na 31.12.2019 r.)

Nr MIDAS	Nazwa złoża	Wiek kompleksu litologiczno-surowcowego	Rodzaj kopaliny głównej	Powierzchnia złoża [ha]	Stan zagospoda-rowania	Uwagi
1	*2*	*3*	*4*	*5*	*6*	*7*
Kruszywa naturalne						
4572	Deszczno-Łagodzin	Q	p	429,86	N	
Surowce ilaste ceramiki budowlanej						
1117	Gorzów Wielkopolski	Q	I(ic)	4,78	Z	

Kolumna 1: nr złoża wg bazy MIDAS [65];
Kolumna 2: nazwa złoża
Kolumna 3: Q – czwartorzęd
Kolumna 4: i(ic) – iły i łupki ilaste ceramiki budowlanej, p – piaski;
Kolumna 5: N – złoże o zasobach rozpoznanych wstępnie lub szczegółowo, niezagospodarowane; Z – złoże, z którego wydobycie zostało zaniechane;

Wariant II

Tereny przyległe do granic miasta Gorzowa Wielkopolskiego, stanowiące wariant II, obfitują w złoża kruszywa naturalnego, będące potencjalnym zapleczem dla przemysłu budowlanego miasta i miejscowości ościennych. Łącznie występuje osiem złóż, z czego jedno jest obecnie eksploatowane, jedno eksploatowane okresowo, jedno o wstrzymanej eksploatacji oraz pięć złóż o zasobach udokumentowanych czekających na ewentualną eksploatację (Tabela 2). Złoże „Deszczno-Łagodzin" jest jednym z największych udokumentowanych złóż kruszywa naturalnego. Znajduje się na młodszym tarasie akumulacyjnym rzeki Warty. W pobliżu drogi z Gorzowa Wielkopolskiego do Witnicy znajduje się złoże piasków „Łupowo SW". Kopalina z tego złoża może znaleźć zastosowanie w drogownictwie i budownictwie. Złoża „Baczyna OP" i „Łupowo OP" oddalone są od siebie o około 200 m. Kopalinę w obu złożach stanowi kruszywo naturalne piaskowe. Cechuje je dość skomplikowana budowa geologiczna, ze względu na obecność przerostów płonnych. Surowiec pozyskany z obu złóż może znaleźć zastosowanie w budownictwie i drogownictwie [9].
Poza złożami kruszywa naturalnego na tym terenie brak jest udokumentowanych złóż. Istnieją jeszcze obszary perspektywiczne dla wydobycia torfu oraz miejsca niekoncesjonowanej eksploatacji piasku.

Tabela 2 Złoża kopalin na terenie wariantu II wg bazy MIDAS (stan na 31.12.2019 r.)

Nr MIDAS	Nazwa złoża	Wiek kompleksu litologiczno-surowcowego	Rodzaj kopaliny głównej	Powierzchnia złoża [ha]	Stan zagospoda-rowania	Uwagi
1	*2*	*3*	*4*	*5*	*6*	*7*
Kruszywa naturalne						
10245	Baczyna - OP	Q	P	7,11	Z	
5216	Deszczno-Łagodzin p. Krasowiec	Q	pż	132,21	N	
2906	Kłodawa	Q	P	2,40	N	
10247	Łupowo - OP	Q	P	5,86	N	
12343	Łupowo – SW	Q	P	1,38	N	
17657	Racław II	Q	P	11,16	T	
12300	Różanki	Q	-	24,94	E	
18042	Różanki I	Q	-	1,95	N	

Kolumna 1: nr złoża wg bazy MIDAS [65];
Kolumna 2: nazwa złoża
Kolumna 3: Q – czwartorzęd
Kolumna 4: i(ic) – iły i łupki ilaste ceramiki budowlanej, p – piaski, pż – piaski i żwiry;
Kolumna 5: E – złoża eksploatowane; N – złoże o zasobach rozpoznanych wstępnie lub szczegółowo, niezagospodarowane; Z – złoże, z którego wydobycie zostało zaniechane; T – złoże zagospodarowane, eksploatowane okresowo;

Wariant III

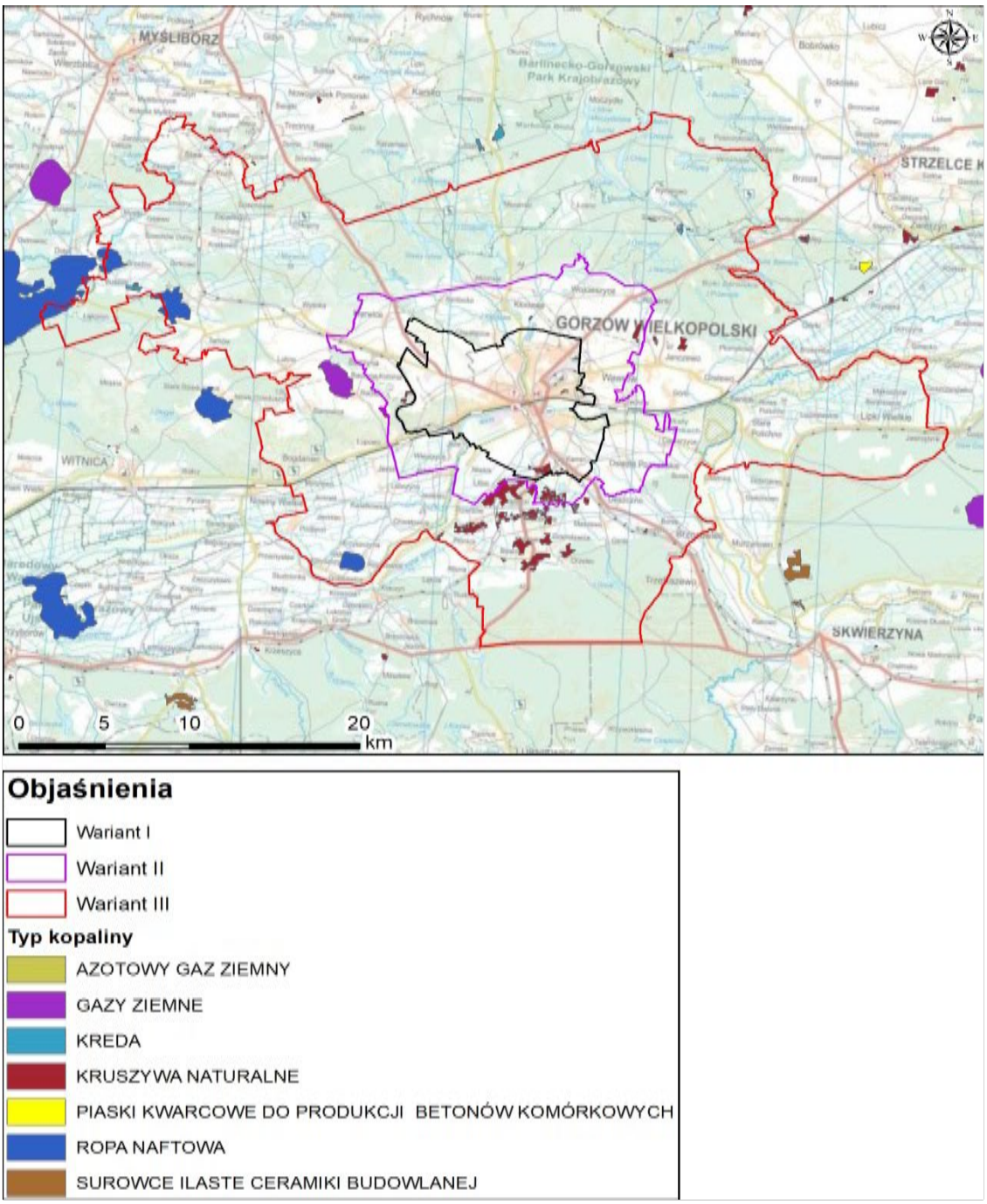
Występowanie kopalin na terenie wariantu III wiąże się z budową geologiczną tego regionu. Występują tutaj zarówno złoża kruszyw naturalnych, jak i pokłady ropy naftowej i gazu ziemnego. Zestawienie udokumentowanych złóż kopalin zawiera (Tabela 3).

Tabela 3. Złoża kopalin na terenie obszaru funkcjonalnego Gorzowa Wielkopolskiego (wariant III) wg bazy MIDAS (stan na 31.12.2019 r.)

Nr MIDAS	Nazwa złoża	Wiek kompleksu litologiczno-surowcowego	Rodzaj kopaliny głównej	Powierzchnia złoża [ha]	Stan zagospoda-rowania	Uwagi
1	*2*	*3*	*4*	*5*	*6*	*7*
Kruszywa naturalne						
13462	Bolemin	Q	-	1,95	T	
17945	Bolemin I	Q	-	4,07	T	
13924	Deszczno-Kolonia I	Q	pż	3,68	T	
14196	Deszczno-Łagodzin 1	Q	pż	2,00	T	
15028	Deszczno-Łagodzin 2	Q	pż	10,67	T	
15515	Deszczno-Łagodzin 3	Q	pż	5,49	N	
15954	Deszczno-Łagodzin 4	Q	pż	4,33	N	
13922	Deszczno-Łagodzin p Krasowiec 1	Q	pż	11,26	T	
7027	Gralewo	Q	p	27,39	T	
2902	Janczewo I	Q	p, ż, pż	2,46	Z	
15523	Janczewo Północ	Q	-	4,00	T	
11649	Kozin Stężyca-W	Q	pż, p	1,68	Z	
13461	Maszewo Wschód	-	-	0,99	Z	
13343	Płonica Zachód	-	-	1,80	Z	
18812	Płonica Zachód I – pole A	-	-	1,33	N	
18812	Płonica Zachód I – pole B	-	-	5,40	N	
17968	Prądocin	-	-	0,73	T	
4573	Stężyca	Q	pż, p	61,40	Z	
17267	Stężyca 1	Q	pż, p	1,74	N	
Kreda						
12066	Brzeźno – pole I	-	kj, t	21,98	N	
12066	Brzeźno – pole II	-	kj, t	0,96	N	
12066	Brzeźno – pole III	-	kj, t	1,93	N	
12066	Brzeźno – pole IV	-	kj, t	1,86	N	
6080	Santoczno – pole I	Q	kj, t	15,42	N	
6080	Santoczno – pole II	Q	kj, t	3,21	N	
6080	Santoczno – pole III	Q	kj, t	1,62	N	
Gaz ziemny						
9505	Stanowice	P	G	286,96	N	
Ropa naftowa						
7065	BMB (Barnówko-Mostno-Buszewo)	P	R, G, S	2987,05	T	
15122	Gajewo	-	R, G	166,68	T	
4941	Jeniniec	P	R, G	142,12	T	
7407	Lubiszyn	P	R, G	280,47	T	

Kolumna 1: nr złoża wg bazy MIDAS [65];
Kolumna 2: nazwa złoża
Kolumna 3: Q – czwartorzęd
Kolumna 4: p – piaski, ż – żwiry, pż – piaski i żwiry, kj – kreda jeziorna, t – torfy, G – gaz ziemny, R – ropa naftowa, S - siarka;
Kolumna 5: E – złoża eksploatowane; N – złoże o zasobach rozpoznanych wstępnie lub szczegółowo, niezagospodarowane; Z – złoże, z którego wydobycie zostało zaniechane; T – złoże zagospodarowane, eksploatowane okresowo;

Zgodnie z powyższą tabelą, na terenie wariantu III zlokalizowane jest dodatkowo 31 złóż (łącznie złoża zajmują ok. 18% powierzchni), z czego eksploatacja w 5 złożach została zaniechana, 13 złóż jest rozpoznanych wstępnie lub szczegółowo, a kolejne 13 jest zagospodarowanych lub eksploatowane są okresowo. Złoża gazu ziemnego oraz ropy naftowej skupione są na terenie gminy Lubiszyn (złoże ropy naftowej Lubiszyn i Gajewo, fragment złoża BMB oraz fragment złoża gazu ziemnego Stanowice) oraz Bogdaniec (złoże ropy naftowej Jeniniec oraz fragment złoża gazu ziemnego Stanowice). Złoże gazu ziemnego „Stanowice" występuje w poziomie dolomitu głównego, w przedziale rzędnych 3010 – 3041 m p.p.m. Jest to złoże o charakterze masywowym. Koncentracje złożowe gazu związane są z pułapką strukturalno-litologiczną.



Rysunek 12 Złoża kopalin i wyrobiska w rejonie badań [51]

Złoże „Barnówko-Mostno-Buszewo" (BMB) jest największym złożem ropy naftowej w Polsce. Ropa naftowa współwystępuje tu z gazem ziemnym. Usytuowane jest w stropowej części rozległej struktury z trzema kulminacjami: Barnówko, Mostno w zachodniej części strefy barierowej oraz przylegającej do niej strefy lagunowej – Buszewo. Skałami zbiornikowymi są osady węglanowe dolomitu głównego o dobrych warunkach zbiornikowych. Kopalina została udokumentowana na głębokości 2982 m p.p.m. – 3107 m p.p.m. Miąższość złoża waha się od 33 do 83,5 m. Gaz ziemny w strefie gazonośnej to gaz kondensatowy, tworzy on czapę gazowa w najwyższych partiach struktury złoża od 2982 m p.p.m. do 3048 m p.p.m. Na kulminacji Barnówko, bezpośrednio pod warstwą gazu ziemnego na głębokości od 3048 m p.p.m. do 3062 m p.p.m., występuje lekka ropa naftowa. Poniżej do głębokości 3107 m p.p.m. występuje ropa naftowa oraz towarzyszący jej gaz ziemny. Kopaliną współwystepującą w złożu „BMB" jest siarka, której źródłem jest siarkowodór [8].
Na wschód od złoża „BMB", w odległości ok. 4,5 km, udokumentowano złoże ropy naftowej i gazu ziemnego „Lubiszyn". Ma ono formę wydłużonej, bardzo nieregularnej antykliny o kierunku dłuższej osi północny zachód – południowy wschód (NW-SE). Górna granice złoża stanowi powierzchnia

stropu dolomitu głównego (3050,5 m p.p.m.) przykryta nieprzepuszczalnymi ewaporatami cechsztynu.
Złoże ropy naftowej „Jeniniec" leży w zachodniej części Wału Wolsztyńskiego. Zostało ono odkryte i udokumentowane w 1986 r. w utworach dolomitu głównego cechsztynu. Górną granice złoża stanowi powierzchnia stropowa dolomitu głównego przykryta ewaporatami cechsztynu, natomiast za dolną granicę przyjęto poziom 2971,0 m czyli głębokość, do której dolomit jest nasycony węglowodorami. Jest to małe złoże typu warstwowo - litologicznego, gdzie pułapkę stanowi struktura rafowa typu „pinnacle" [32].
Najliczniejsze złoża kruszyw naturalnych występują w gminie Deszczno. Złoża kredy zlokalizowane są w gminie Kłodawa (złoże Santoczno) oraz gminie Lubiszyn (złoże Brzeźno). Najmniej zasobne w złoża kopalin jest gmina Santok (Rysunek 12).

3.5.2 Obszary prognostyczne i perspektywiczne dla eksploatacji górniczej

Możliwość wydobywania zasobów ze złóż jest uzależniona od wielu czynników, takich jak: charakterystyka hydrogeologiczna zasobów oraz potencjalna konfliktowość ich lokalizacji z formami ochrony przyrody, czy zasobami wód podziemnych. Ponadto należy wziąć pod uwagę sposób eksploatacji zasobów złoża. Na terenie wariantów w konflikcie z formami ochrony przyrody pozostają złoża, które mogą być wydobywane metodą odkrywkową: Baczyna – OP, Łupowo – OP, Racław II, Santoczno, Brzeźno. Poza tym, w zasięgu form ochrony przyrody pozostają złoża ropy naftowej, jednakże są one już eksploatowane. Zasoby złóż kopalin zlokalizowane są poza Głównymi Zbiornikami Wód Podziemnych oraz ich obszarami ochronnymi, w związku z czym ich potencjalna eksploatacja nie będzie wpływała na zachwianie równowagi hydrogeologicznej na obszarze GZWP.
Na terenie opracowania zlokalizowane są 3 koncesje na poszukiwanie i rozpoznawanie złóż ropy naftowej i gazu ziemnego należące do PGNiG S.A. [65].
Dolina Warty oraz tereny w rejonie Gorzowa Wielkopolskiego są perspektywiczne dla potencjalnych złóż kruszywa naturalnego, a także torfu do celów rolniczych.
Obszar Gorzowa Wielkopolskiego posiada perspektywy pozyskania energii geotermalnej. Jednakże dotychczasowe rozpoznanie wód termalnych wskazuje na niewielką wydajność, znaczną mineralizację wód oraz niekorzystny rachunek ekonomiczny, wynikający z głębokiego występowania tych wód. Na terenie województwa lubuskiego wykonano 9 głębokich wierceń, które potwierdziły występowanie zarówno wód mineralnych, termalnych, jak i solanek. Na terenie obszaru funkcjonalnego miasta Gorzowa Wielkopolskiego jest zlokalizowany jeden taki odwiert – Gorzów Wlkp. IG-1, który nie jest jednak wykorzystywany jako źródło wód leczniczych, termalnych, czy solanek. Obszar ten został uznany za perspektywiczny dla geotermalnych prac poszukiwawczych, ze względu na obecność znacznych miąższości kompleksów skał wulkanicznych.

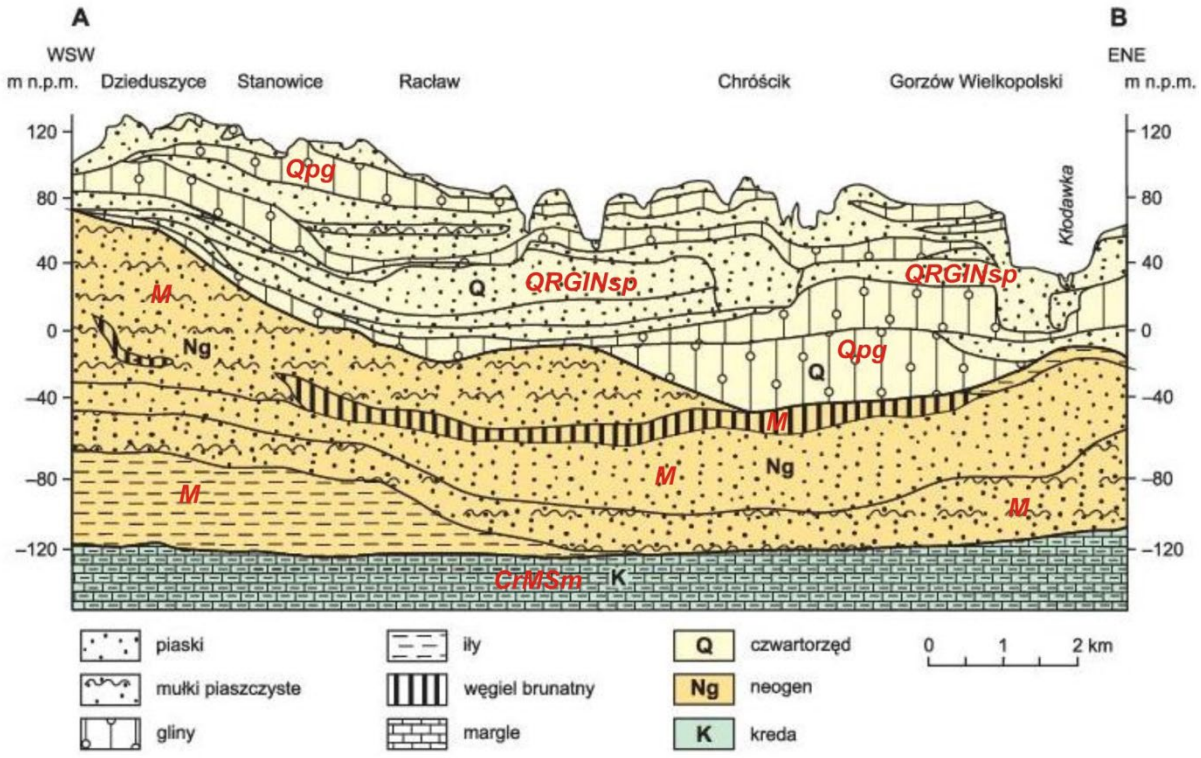
3.6 Model podłoża

Model podłoża to przybliżony obraz warunków budowlanych stworzony na potrzeby rozwiązania problemu [21]. W zależności od dokładności prezentowanego obrazu, ilości danych wejściowych, stopnia niepewności, można sporządzać różne rodzaje modeli podłoża [15]:

- 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.



SERIE GEOLOGICZNO - INŻYNIERSKIE:

QRGINsp - czwartorzęd rzeczno-wodnolodowcowe grunty niespoiste

Qpg - plejstocen, lodowcowe grunty spoiste

M - miocen, nierozdzielony, wykształcony w postaci iłów mułków, piasków i żwirów, często z wkładkami węgla brunatnego

CrMSm - kreda, morskie skały miękkie

Rysunek 13. Przekrój geologiczny A-B przez rejon Gorzowa Wielkopolskiego – linia przekroju na Rysunek 9 [18] z seriami geologiczno – inżynierskimi [30][31]

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 Gorzowa Wielkopolskiego (Rysunek 13) z zaznaczonymi głównymi seriami geologiczno-inżynierskimi [30],[31] występującymi w podłożu budowlanym.

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 14), warianty Atlasu geologiczno – inżynierskiego położone są w obrębie następujących wydzieleń:

- Obszary gruntów organicznych:
    1) torfy, gytie, kreda jeziorna, namuły piaszczyste i gliniaste – czwartorzędowe, głownie 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, iły czwartorzędowe.

Gliny piaszczyste i piaski gliniaste lodowcowe na wysoczyznach morenowych. Pyły, gliny pylaste, rzadziej iły 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 glacitektonicznych.

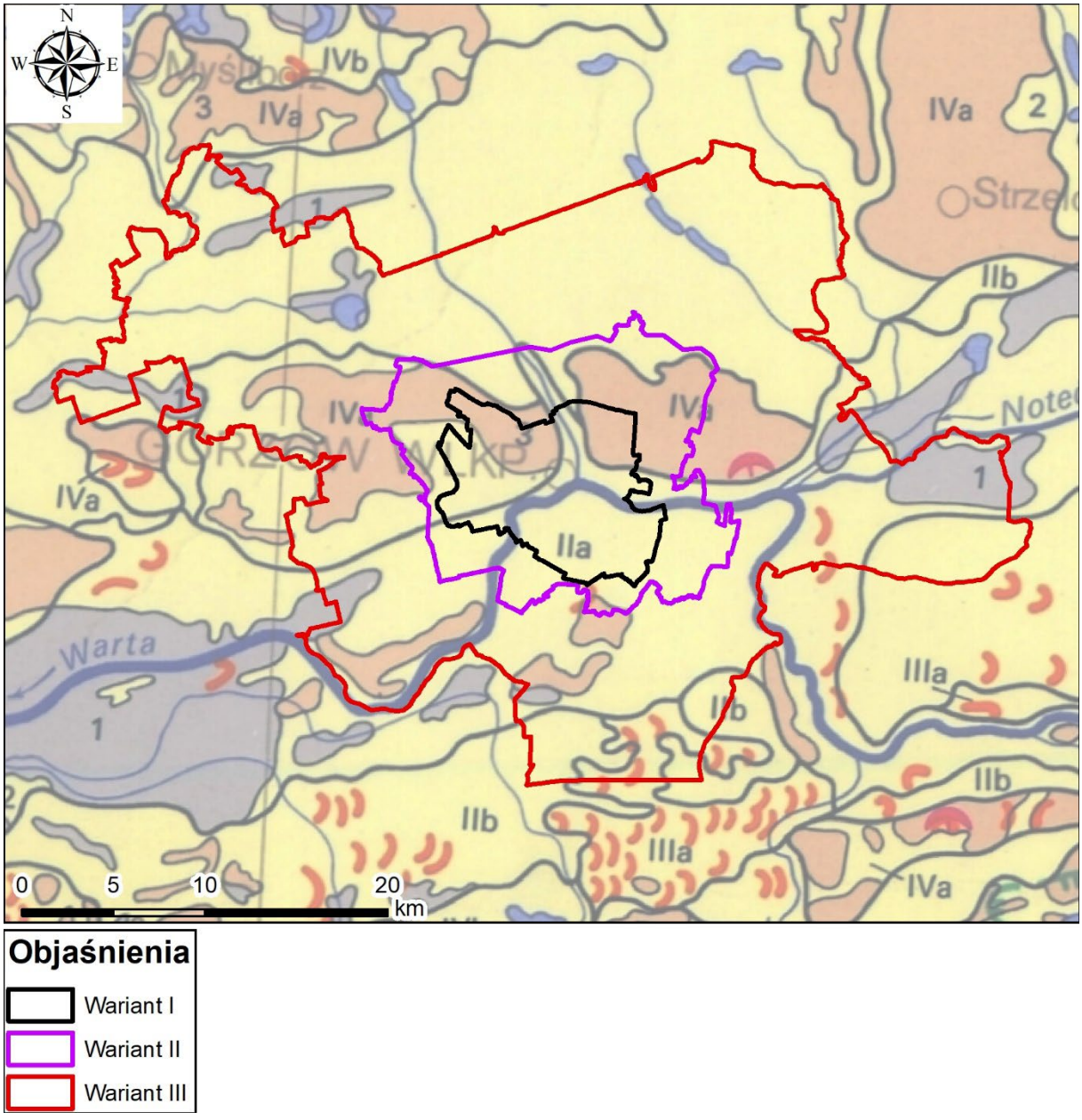
Jednocześnie znajduje się na obszarach następujących jednostek morfogenetycznych:

- IIa - formy akumulacji wodnej w podziale na: IIa - dna dolin rzecznych;

- III - formy akumulacji eolicznej w podziale na: IIIa – obszary piaskó○ przewianych; IIIb – płaskie lub faliste pokrywy lessowe;
- IV - formy akumulacji lodowcowej i wodnolodowcowej w podziale na: IVa - wysoczyzny morenowe i równiny denudacyjne; IVb – równiny sandrowe;

Na podstawie informacjami podanych na mapie na terenie objętym wariantami Atlasu Gorzowa Wielkopolskiego wydzielono następujące zjawiska geodynamiczne i geologiczno-inżynierskie:

- osuwiska;
- wydmy.

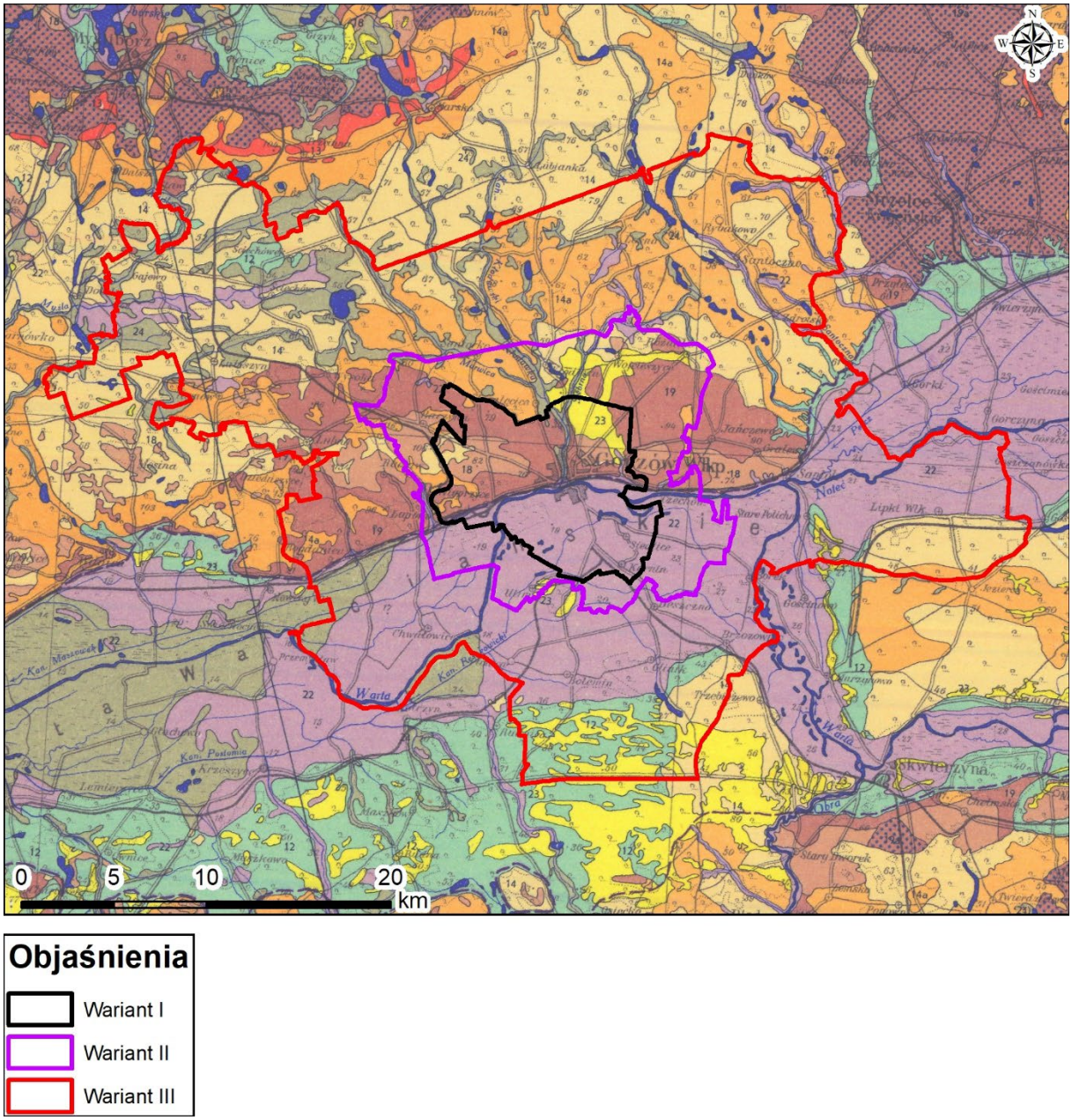


Rysunek 14 Położenie obszaru atlasu na tle Mapy geologiczno-inżynierskiej Polski w skali 1:500 000 [3]

Zgodnie z Przeglądową Mapą geologiczno-inżynierską Polski w skali 1:300 000, warianty Atlasu Gorzowa Wielkopolskiego położone są w obrębie następujących wydzieleń (Rysunek 15):

- 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.
- 18 – Obszar glin zwałowych o nachyleniu zboczy 0 – 3%. Warunki budowlane dobre; pogarszają się w miarę wzrostu zawodnienia.
- 19 – Obszar glin zwałowych wysoczyzn morenowych o nachyleniu zboczy powyżej 3%. Warunki budowlane dobre, uzależnione od morfologii i zawodnienia.
- 22 – Obszar gruntów piaszczysto – madowych tarasów niższych, poniżej 4 – 6 m. Warunki budowlane przeważnie złe.
- 23 – obszar piasków wydmowych. Warunki budowlane zmienne, przeważnie niedostateczne.
- 24 – Obszar torfów i gruntów bagiennych. Warunki budowlane złe lub bardzo złe.



Rysunek 15 Fragment Przeglądowej Mapy Geologiczno-Inżynierskiej Polski w skali 1:300 000 [34]

Omawiany obszar na tle regionalizacji geologiczno – inżynierskiej Polski przedstawiono na rysunku (Rysunek 16). Warianty Atlasu Gorzowa Wielkopolskiego położone są na obszarze Nadregionu Nizin w Regionie Zlodowaceń Północnopolskich Fazy Pomorskiej oraz Regionie Zlodowaceń

Północnopolskich Zlodowacenia Wisły. Na terenie wariantów występują następujące rodzaje gruntów:

- grunty organiczne;
- grunty piaszczyste i mady dolin rzecznych;
- grunty piaszczyste lodowcowe, wodnolodowcowe i inne;
- gliny zlodowacenia północnopolskiego;
- grunty zastoiskowe i jeziorne;
- grunty eoliczne i wydmowe.

Według Atlasu geologiczno – inżynierskiego, który wykonany został w latach dziewięćdziesiątych dla Gorzowa Wielkopolskiego [22], na jego obszarze dominują grunty spoiste reprezentowane przez grunty średnio i mało spoiste (środkowa część obszaru opracowania). Miąższość tych utworów jest zmienna, lecz na dużych obszarach (szczególnie zachodniej części wysoczyzny) przekracza kilka metrów. Są to najmłodsze gliny morenowe Zlodowacenia Bałtyckiego reprezentowane przez glinę piaszczystą i piasek gliniasty. Są to grunty nieskonsolidowane w stanie plastycznym i twardoplastycznym. Lokalnie pojawiają się w strefie przypowierzchniowej pyły i gliny zastoiskowe, charakteryzujące się konsystencją plastyczną i miękkoplastyczną.

Starsze grunty spoiste wykształcone są jako gliny zwałowe Zlodowacenia Środkowopolskiego. Pojawiają się w strefie przypowierzchniowej sporadycznie, głównie odsłonięte są na krawędziach wysoczyzny. Są to gliny piaszczyste półzwarte i twardoplastyczne skonsolidowane.

Licznie występują osady zastoiskowe reprezentowane przez warstwowane gliny pylaste i pyły oraz iły warwowe. Odsłaniają się na powierzchni w okolicach torfowisk. Są to grunty plastyczne i miękkoplastyczne często przewarstwione piaskami. Utwory martwego lodu reprezentują grunty twardoplastyczne i półzwarte o nieregularnym kształcie.

Grunty spoiste holoceńskie związane z dolinami rzecznymi leżą płasko, cienkimi płatami o nieregularnym zaleganiu w pionie i poziomie, w obrębie innych osadów holoceńskich. Wykształcone są jako gliny (od piaszczystych po pylaste zwięzłe), piaski gliniaste i pyły. Są to nieskonsolidowane mady rzeczne w stanie miękkoplastycznym i plastycznym o nieznacznej miąższości.

Grunty sypkie i żwirowe mają inny udział w budowie strefy przypowierzchniowej na wysoczyźnie, inny w strefie krawędziowej, a jeszcze inny w dolinach rzecznych.

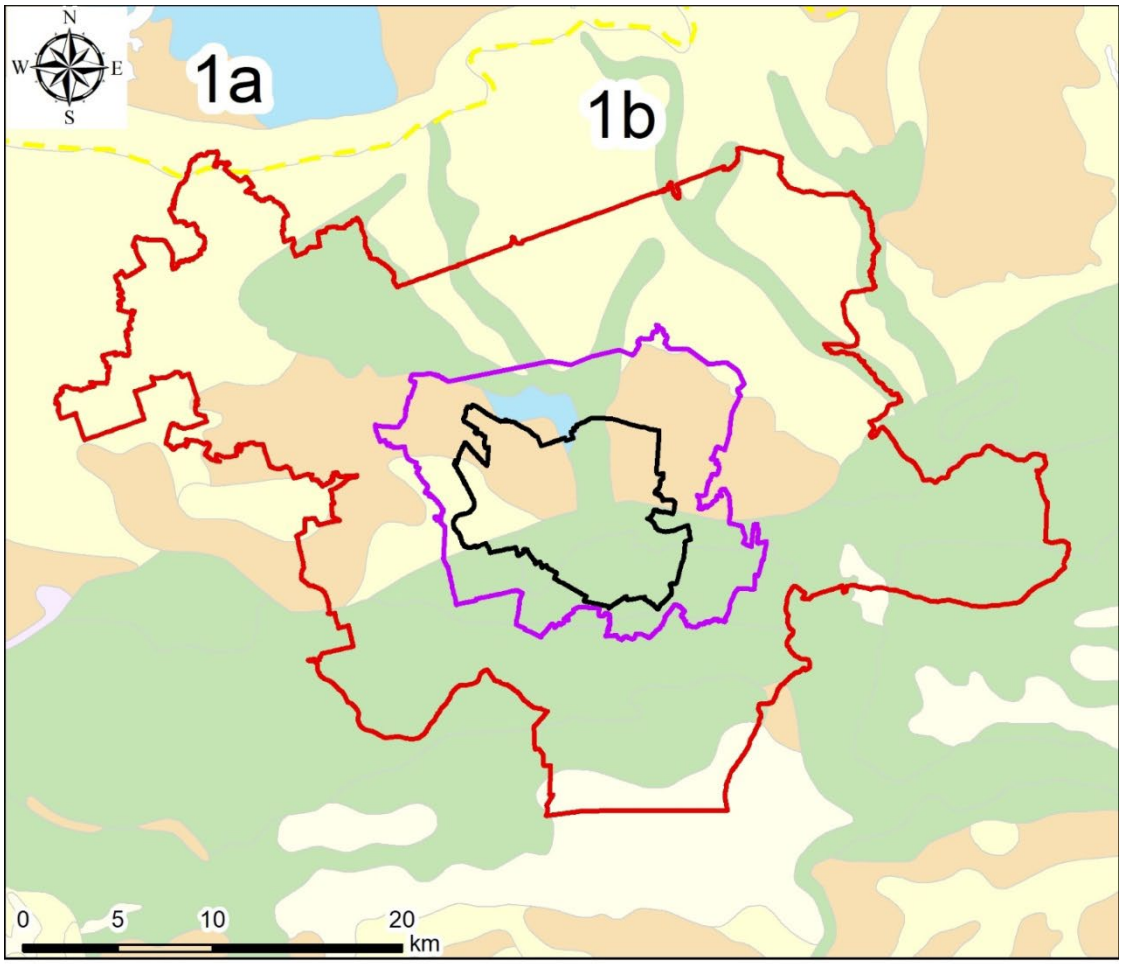
Na wysoczyźnie występują nad glinami w formie cienkich płatów o niewielkim rozprzestrzenieniu lub w miejscach, gdzie zanika pokrywa gliniasta. Są to głównie piaski średnie i drobne, rzadziej piaski z domieszką żwirów i pospółki. Grunty te są przeważnie średnio zagęszczone. W północnej części obszaru występuje pokrywa utworów sandrowych zbudowana z piasków różnej granulacji oraz żwirów.

W rejonie krawędzi wysoczyzny odsłaniają się plejstoceńskie osady piaszczysto-żwirowe starszych zlodowaceń. Na wielu obszarach przeważają piaski drobne (zagęszczone lub średnio zagęszczone). Lokalnie dominują żwiry, które były przedmiotem eksploatacji. Miąższość tych osadów wynosi od kilku do kilkunastu metrów. Osady te mają pochodzenie fluwioglacjalne, a u podnóża stoku wysoczyzny występują w plejstoceńskich akumulacyjnych tarasach rzecznych.

Lokalnie mamy do czynienia z jednolitym wykształceniem gruntów sypkich na dość dużym obszarze, np. u wylotu doliny Kłodawki naturalne podłoże najstarszej części miasta zbudowane jest z jednorodnych piasków drobnych.

W dolinach rzecznych (południowa część obszaru) grunty sypkie są głównym gruntem budującym podłoże, a udział ich gwałtownie rośnie wraz z głębokością. Osady holoceńskie reprezentują głównie piasek drobny i pylasty, rzadziej piasek średni. Zagęszczenie tych gruntów jest na ogół małe i zmienia się od luźnego do średnio zagęszczonego. Grunty żwirowe w dolinach rzecznych budują bądź tarasy

plejstoceńskie, bądź podłoże od głębokości kilku metrów. Mają duży udział w budowie pradoliny, gdzie ich miąższość często dochodzi do kilkudziesięciu metrów.



Objaśnienia

- Wariant I
- Wariant II
- Wariant III

Granice regionów geologiczno-inżynierskich

- granica nadregionu
- granica regionu

Obszar gruntów i skał

- obszar gruntów antropogenicznych
- obszar gruntów organicznych
- obszar gruntów piaszczystych i mad dolin rzecznych
- obszar gruntów morskich
- obszar gruntów piaszczystych lodowcowych, wodnolodowcowych i innych
- obszar glin zwałowych zlodowacenia północnopolskiego
- obszar glin zwałowych zlodowacenia środkowopolskiego
- obszar glin zwałowych zlodowacenia południowopolskiego
- obszar gruntów zastoiskowych i jeziornych
- obszar lessów i gruntów lessopodobnych
- obszar gruntów eolicznych i wydmowych
- obszar koluwiów osuwiskowych
- obszar skał twardych
- obszar skał nierozdzielonych z uwagi na wytrzymałość
- obszar skał miękkich

Region Geologiczno - Inżynierski

1a - Region zlodowaceń północnopolskich fazy pomorskiej
1b - Region zlodowaceń północnopolskich zlodowacenia wisły

Rysunek 16 Regionalizacja geologiczno-inżynierska [15], [35]

Grunty organiczne reprezentowane są przez torfy, namuły oraz grunty próchniczne wieku holoceńskiego. Występują głównie w dolinach rzek. Poza tarasami holoceńskimi występują w obniżeniach wytopiskowych. Miąższość tych gruntów jest zwykle niewielka, lecz zalegają one nie tylko w warstwach przypowierzchniowych, ale także dość często na głębokości kilku metrów.

Niewątpliwie grunty te są najsłabszym ogniwem budowy podłoża gruntowego. Są to grunty nieskonsolidowane, o dużej ściśliwości, konsystencji plastycznej lub płynnej.

W podłożu Gorzowa Wielkopolskiego występują również starsze przedczwartorzędowe grunty organiczne w postaci węgla brunatnego oraz iłów i pyłów węglistych. Osady te nie występują na powierzchni, przykryte są osadami plejstoceńskimi.

Grunty nasypowe występują głównie w starej części miasta jako pozostałości wyburzeń starej zabudowy. Poza tym terenem występują pojedyncze hałdy oraz wysypiska zbudowane z gruntów antropogenicznych [22].

W celu określenia warunków geologiczno-inżynierskich na terenie wariantów Atlasu Gorzowa Wielkopolskiego, na podstawie wyłącznie analizy materiałów archiwalnych na potrzeby Studium wykonalności, wykonany został szacunkowy obraz udziału obszarów o: korzystnych, średniokorzystnych i niekorzystnych warunkach geologiczno-inżynierskich (Rysunek 17). 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 piaszczysto-żwirowe z wkładkami osadów starszych od czwartorzędu, grunty piaszczysto-żwirowe tarasów wyższych (4-6 m powyżej poziomu rzeki) oraz grunty żwirowo-kamieniste moreny czołowej. Wymienione grunty są zagęszczone, suche, ze zwierciadłem wód gruntowych występującym nie płycej niż 3 m p.p.t. Spadki terenu nie przekraczają 3%. Nie stwierdza się występowania zagrożeń na skutek osuwisk, zsuwów zboczowych oraz podtopień.

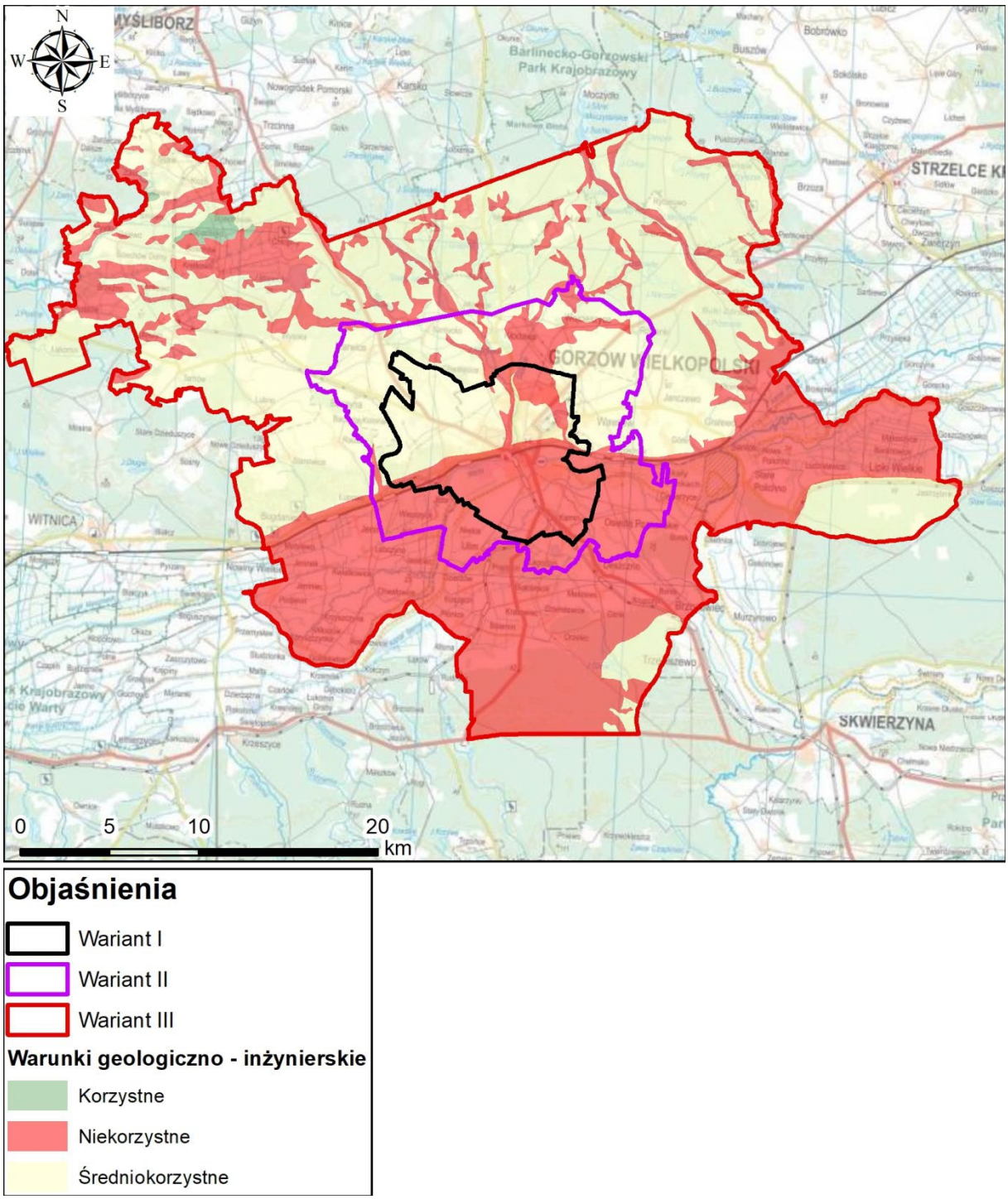
II - obszary o średniokorzystnych warunkach geologiczno-inżynierskich

W obrębie tych obszarów występują grunty piaszczysto-żwirowe akumulacji wodno-lodowcowej i lodowcowej o nachyleniu zboczy powyżej 3% oraz gliny zwałowe wysoczyzn morenowych. Do tego rejonu zaliczono również strefy, gdzie spadki terenu są niższe od wartości 3% ale występują tendencje do tworzenia się podtopień przy wysokich stanach wód powierzchniowych. Zwierciadło wód gruntowych występuje na głębokości od 2 do 3 m p.p.t. Często są to wody zawieszone na gruntach spoistych. Wahania zwierciadła wód gruntowych wynoszą około 1 m. W tej strefie wymagane jest szczegółowe rozpoznanie warunków geologiczno-inżynierskich.

III - obszary o niekorzystnych warunkach geologiczno-inżynierskich

Do rejonu o niekorzystnych warunkach zaliczono przede wszystkim tereny dolin rzecznych (grunty piaszczysto-madowe tarasów niższych, 4-6 m poniżej poziomu rzeki), tereny bezodpływowe (grunty jeziorne oraz torfy i grunty bagienne) oraz tereny piasków wydmowych.

Są to obszary, 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 0,5-1,0 m p.p.t., często są to tereny zalewowe, a wody gruntowe wykazują agresywność w stosunku do betonu i stali. Do tego rejonu zaliczono również strefy, gdzie spadki terenu są większe niż 5% oraz obszary predysponowane do występowania ruchów masowych. Posadowienie obiektów inżynierskich w tym rejonie wymagać będzie kosztochłonnych zabiegów posadawiania pośredniego, wprowadzenia trwałego drenażu lub wymiany gruntów.



Rysunek 17 Szacunkowy obraz udziału obszarów o korzystnych, średniokorzystnych i niekorzystnych warunkach geologiczno-inżynierskich

Do określenia warunków geologiczno-inżynierskich dokonano wstępnej waloryzacji środowiska biorąc pod uwagę: rodzaj gruntu podłoża, warunki wodne, spadki terenu oraz możliwość wystąpienia zagrożeń geologicznych. Na większości obszaru warunki budowlane są korzystne i średniokorzystne. Warunki niekorzystne najczęściej związane są z występowaniem wysokiego poziomu wód gruntowych, rodzajem gruntów (gruntami nasypowymi i organicznymi).

Szacowany procentowy udział obszarów o warunkach niekorzystnych to 54,7% (46,9 km^2) dla wariantu pierwszego opracowania. Dla drugiego wariantu opracowania jest to 50,4% (110,4 km^2), zaś dla wariantu trzeciego 48,0% (468,2 km^2).

Udział obszarów o warunkach średniokorzystnych dla wariantu pierwszego to 45,3% (38,8 km^2), drugiego to 49,6% (108,6 km^2), natomiast dla wariantu trzeciego to 51,6% (503,0 km^2).

Udział obszarów o przewadze warunków korzystnych dla wariantu pierwszego opracowania to 0%, dla drugiego to też 0%, zaś dla wariantu trzeciego jest to 0,4% (4,1 km^2).

Obszary o niekorzystnych warunkach budowlanych zajmują od 48,0 do 54,7% powierzchni w zależności od wariantu. Obszary te położone są szczególnie w dolinach rzek i obszarów bezodpływowych oraz w rejonie skarp. Wskazuje na to, że w dużej mierze są to obszary o skomplikowanym i złożonym stopniu skomlikowania budowy geologicznej. Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012 r. w sprawie ustalania geotechnicznych warunków posadawiania obiektów budowlanych [40], w przypadku warstw gruntów objętych występowaniem niekorzystnych zjawisk geologicznych, zwłaszcza zjawisk i form krasowych, osuwiskowych, sufozyjnych, na obszarach szkód górniczych, przy możliwych nieciągłych deformacjach górotworu oraz w obszarach dolin - warunki gruntowe są uznawane za skomplikowane.

4 Stopień udokumentowania terenu opracowania

Przy opracowywaniu studium wykonalności wykorzystano i opierano się na wielu materiałach i dokumentacjach. Uzyskano informacje na temat szacunkowej liczby opracowań (dokumentacje ekspertyzy, operaty i in.) geologiczno-inżynierskich, geologicznych, geotechnicznych i innych zawierających dane otworowe, przydatne dla 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.

Na podstawie zebranych danych i informacji, w Narodowym Archiwum Geologicznym, archiwach samorządowych i firmach prywatnych może znajdować się około 1552 opracowań (w tym dokumentacji) geologicznych i geotechnicznych z obszaru miasta Gorzów Wielkopolski oraz około 2588 opracowań dla gmin z wariantu II i około 4142 dla gmin z wariantu III. Ponadto w Centralnej Bazie Danych Geologicznych (CBDG) oraz Centralnej Bazie Danych Hydrogeologicznych (CBDH) znajduje się około 102 otworów dla wariantu I, dodatkowo 69 otworów dla wariantu II, oraz dodatkowo około 231 dla wariantu III.

Jednocześnie należy wziąć pod uwagę, że dla miasta Gorzów Wielkopolski w roku 1992 wykonany został Atlas geologiczno-inżynierski [22]. Dla jego realizacji wykonano kartowanie geologiczno inżynierskie na łącznej powierzchni około 110 km^2, wykonując przy tym 1098 otworów geologiczno-inżynierskich o głębokości od 4,5 do 25 m. Zagęszczenie punktów badawczych na obszarze Atlasu geologiczno – inżynierskiego Gorzowa Wielkopolskiego z roku 1992 wyniosło blisko 10 pkt/km^2[22].

Znaczna ilość opracowań geologicznych i geotechnicznych z omawianego obszaru znajduje w archiwach niezwiązanych z administracją geologiczną i samorządową (Tabela 4). Należy jednak nadmienić, że ich liczba jest nieznana i nie ma pewności, czy będzie możliwym wykorzystanie ich na potrzeby wykonania Atlasu.

Tabela 4 Zestawienie firm geologicznych działających w rejonie opracowania

L.p.	Nazwa firmy	Adres	e-mail	Telefon
1	Badania geologiczne N-geo Niedziółka	70-340 Szczecin, al. Bohaterów Warszawy 34 lok. 35	biuro@n-geo.pl	+48 91 484 38 40
2	Geoprojekt Szczecin Sp. z o.o.	70-893 Szczecin, Tartaczna 9	biuro@geoprojekt.szczecin.pl	+48 91 466 66 70

L.p.	Nazwa firmy	Adres	e-mail	Telefon
3	Jolanta Nowicka Budowlane laboratorium badawcze	66-400 Gorzów Wielkopolski, Daszyńskiego 12 lok. 2	blbnowicka@wp.pl	+48 601 147 780
4	A.r.t. – Kop Artur Turek	66-400 Gorzów Wielkopolski, 9 Maja 1B lok. 2	-	-
5	Elgeo Sp. z o.o.	66-400 Gorzów Wielkopolski, Wyczółkowskiego 10 lok. 20	elgeo@elgeo.pl	-
6	Master Geo Drill. s.c. Buźniak A. Koper M.	66-400 Gorzów Wielkopolski, Witosa 34 lok. 9	-	+48 500 163 551
7	Recobud Wojciech Głośniak	66-400 Gorzów Wielkopolski, Niepodległości 39 lok. 25	biuro@recobud.pl	+48 792 010 591
8	Bortech Sp. z o.o.	66-432 Baczyna, Gorzowska 40	-	-
9	Ekogeowiert Zbigniew Nowak Usługi geologiczne i geofizyczne	66-415 Kłodawa, Krokusowa 7	zbynow@vp.pl	+48 505 002 819

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 5). Oznacza to, że dla wariantu I opracowania (w granicach miasta Gorzów Wielkopolski) znajduje się 5823 punkty dokumentacyjne. Jednocześnie założono, że około 20% z ogólnej liczby punktów dokumentacyjnych to są sondowania, zatem należy się spodziewać, co najmniej 4658 otworów wiertniczych i 1165 sondowań. Dla wariantu II (Gorzów Wielkopolski oraz gminy przyległe) może być dostępnych 9175 punktów dokumentacyjnych, z czego co najmniej 7340 to wiercenia, zaś 1835 to sondowania. W przypadku wariantu III szacowana liczba otworów archiwalnych to minimum 14204 w tym 11363 wierceń i 2841 sondowań.

Tabela 5 Szacunkowa liczba archiwalnych punktów dokumentacyjnych w zależności od przyjętego wariantu

Cechy wariantu	Wariant I	Wariant II	Wariant III
Powierzchnia opracowania (km^2)	86	219	975
Liczba opracowań archiwalnych (-)	1552	2588	4142
Spodziewana liczba archiwalnych punktów dokumentacyjnych (-)	4658	7340	11363
Stopień udokumentowania: Zagęszczenie archiwalnych punktów dokumentacyjnych (punkty/km^2)	54	34	12
Stopień udokumentowania: Zagęszczenie archiwalnych punktów dokumentacyjnych bez obszarów wód powierzchniowych (punkty/km^2)	54	34	12

Z powyższego szacunku wynika, że dla wariantu I przewidywane średnie zagęszczenie wynosi 54 otwory wiertnicze/km^2, dla wariantu II to 34 otwory wiertnicze/km^2, zaś dla wariantu III – 12 otworów wiertniczych/km^2. (Tabela 5). Dla wykonania atlasu geologiczno – inżynierskiego w skali 1:10 000 jest to liczba zbyt mała [30]. Należy tu jednak dodać, że prawdopodobnie będzie można do tego szacunku doliczyć otwory wykonane przez przedsiębiorstwa i instytucje, niewzięte pod uwagę przy kalkulacji prawdopodobnej, dostępnej liczby otworów.

Ze względu na częściowo rolniczy charakter części terenów ujętych w wariancie II i III oraz znaczny udział terenów leśnych w wariancie III opracowania należy się spodziewać słabszego pokrycia terenu punktami dokumentacyjnymi. Należy także wziąć pod uwagę, że fragmenty gmin okalających Gorzów Wielkopolski charakteryzują się nierównomiernym rozkładem punktów dokumentacyjnych, zatem obszary obecnie zajmowane głównie przez pola uprawne oraz lasy mogą wymagać dodatkowych prac geologicznych.

Dodatkowo na uwagę zasługuje fakt, że na terenie wszystkich trzech wariantów znajdują się liczne formy obszarów chronionych (Rysunek 7), 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 rzeczywistemu 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 km^2 [30]. 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 [14] 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 odsłonięć 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 wydzieleń 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.

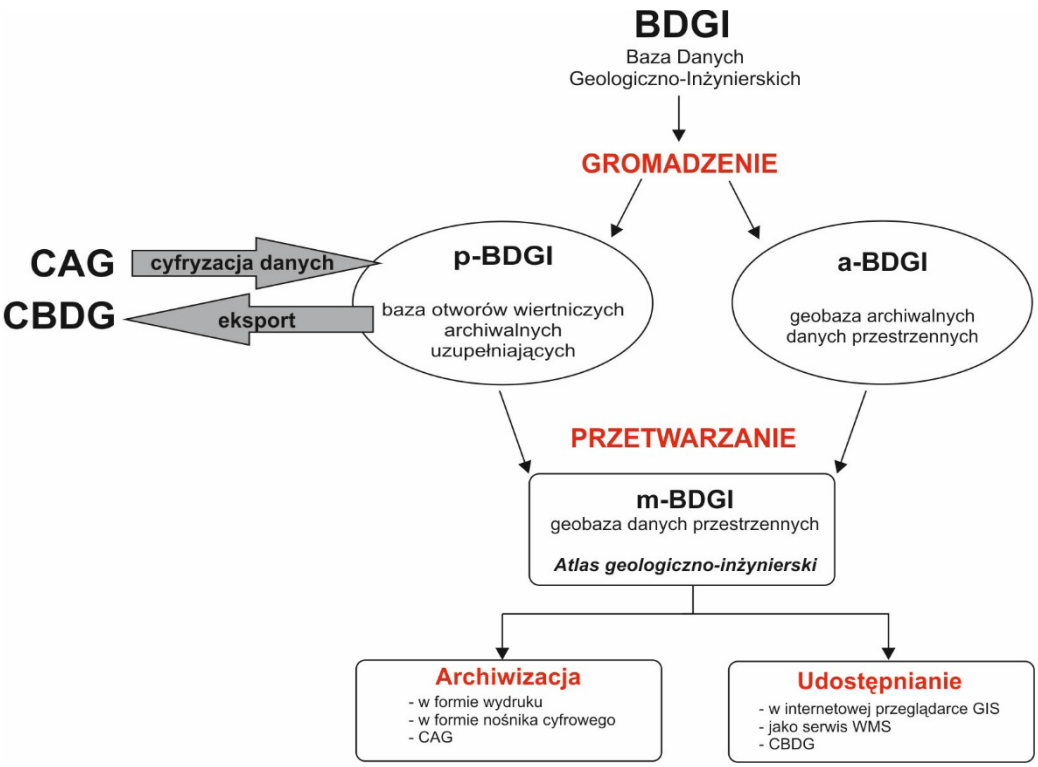
Do rozpoznania i uszczegółowienia wiedzy na temat budowy geologicznej podłoża, jako uzupełnienie otworów wiertniczych, powinny być brane pod uwagę wyniki badań geofizycznych, zarówno archiwalnych jak i wykonanych na potrzeby opracowania. Odpowiednio zaplanowanie badania geofizyczne uzupełniają rozpoznanie 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 grawimetryczne i inne.

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

Studium wykonalności ma na celu określenie możliwości utworzenia Bazy Danych Geologiczno-Inżynierskich (BDGI) oraz na jej podstawie wykonania Atlasu geologiczno-inżynierskiego Gorzowa Wielkopolskiego.

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 18).

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 [30], [31], jak również z potrzeby koordynacji przedsięwzięcia z istniejącymi już pracami wykonanymi w ramach w/w zadania.



Rysunek 18 Schemat realizacji prac nad projektem BDGI [30]

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 [31];
- Przestrzennej Bazy Danych Geologiczno-Inżynierskich (m-BDGI) - warstwy informacyjne GIS BDGI [30];
- Bazy Danych Właściwości Fizyczno-Mechanicznych gruntów i skał (BDGI-WFM) - wyniki badań gruntów i skał [4].

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 Gorzowa Wielkopolskiego, stanowią podzbiory danych BDGI tzw. projekty. Mają one homogeniczną strukturę tabel i są oparte o ujednolicone 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 [51], [55], [54].

Prace związane z gromadzeniem otworów do BDGI są wykonywane w oparciu o według Instrukcję Baza Danych Geologiczno-Inżynierskich (BDGI). Instrukcja prowadzenia otworowej bazy danych [31].

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 18), 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 Gorzowa Wielkopolskiego, będącej integralną częścią bazy BDGI i kompatybilnej z CBDG;
- Prowadzenie Bazy Danych Geologiczno-Inżynierskich Gorzowa Wielkopolskiego 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 6) zestawiono liczbę potrzebnych otworów wiertniczych w celu opracowania Atlasu geologiczno-inżynierskiego Gorzowa Wielkopolskiego w zależności od wybranego wariantu oraz stopnia udokumentowania [30] w oparciu o założenia podane w rozdziale 4 i tabeli (Tabela 5).

Tabela 6 Szacunkowa liczba archiwalnych punktów dokumentacyjnych w zależności od przyjętego wariantu

Cechy wariantu	Wariant I	Wariant II	Wariant III
Powierzchnia (km^2)	86	219	975
Spodziewana liczba archiwalnych otworów wiertniczych (szt.)	4658	7340	11363
Liczba otworów przy wystarczającym stopniu udokumentowania 20 otworów/km^2	1720	4380	19500
Liczba otworów przy dobrym stopniu udokumentowania 40 otworów/km^2	3440	8760	39000
Liczba otworów przy bardzo dobrym stopniu udokumentowania 60 otworów/km^2	5160	13140	58500
Liczba brakujących otworów dla zapewnienia wystarczającego udokumentowania terenu	0	0	8137
Liczba brakujących otworów dla zapewnienia dobrego udokumentowania terenu	0	1420	27637
Liczba brakujących otworów dla zapewnienia bardzo dobrego udokumentowania terenu	502	5800	47137

Z powyższej tabeli (Tabela 6) wynika, że oszacowana liczba otworów archiwalnych jest wystarczająca dla wariantu I oraz II dla wystarczającego stopnia udokumentowania terenu, oraz dla wariantu I w przypadku dobrego stopnia udokumentowania terenu. W przypadku wariantu III należałoby

wykonać dodatkowo ponad 8137 otworów - przy założeniu, że na całym obszarze Atlasu niezależnie od wariantu występuje prosty stopień złożoności podłoża (20 otworów/km^2).

Należy zauważyć, że znacząca liczba dokumentacji archiwalnych z obszaru Gorzowa Wielkopolskiego 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 Gorzowa Wielkopolskiego

Na potrzeby opracowania Atlasu geologiczno-inżynierskiego dane przestrzenne gromadzone są w zestandaryzowanej geobazie danych przestrzennych m-BDGI [30]. 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 geoprzestrzeniach. 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 [41].

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" [65]. 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 [56] 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.: rezerwaty, 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 Gorzowa Wielkopolskiego

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 18).

Prace nad atlasem realizuje się w oparciu o instrukcję p.t. Atlasy geologiczno-inżynierskie w skali 1:10 000 lub mniejszej. Instrukcja wykonywania [30]. 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 1:100 000;
- mapa zakresu udokumentowania w skali 1:100 000.

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

- mapa gruntów antropogenicznych w skali 1:10 000;
- mapa gruntów słabych w skali 1:10 000;
- mapa hydroizohips pierwszego poziomu wodonośnego w skali 1:10 000;
- mapa hydroizobat pierwszego poziomu wodonośnego w skali 1:10 000.

W zależności od problematyki napotkanej podczas wykonywania prac nad Atlasem związanej z rozpoznaniem podłoża rejonu Gorzowa Wielkopolskiego 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 Gorzowa Wielkopolskiego 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 Gorzowa Wielkopolskiego

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

- Narodowe Archiwum Geologiczne [59];
- Serwis informacyjny o geologii inżynierskiej - atlasy.pgi.gov.pl [51];
- Portal mapowy Geologia - geologia.pgi.gov.pl [55];
- Aplikacje mobilną GeoLOG - geolog.pgi.gov.pl dostępna nieodpłatnie na urządzenia mobilne z Google Play i App Store [54];
- Usługi mapowe WMS/WFS - uslugi_gis.pgi.gov.pl [61];
- Pliki SHP do pobrania - dm.pgi.gov.pl [53];
- Portal internetowy Centralnej Bazy Danych Geologicznych [52];
- Geoportal CBDG PIG-PIB [63].

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 [50].

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

Wstępny zakres prac i robót geologicznych związanych z opracowaniem bazy danych i Atlasu geologiczno-inżynierskiego oszacowano na podstawie Instrukcji [30] 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 7). 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 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 7).

Tabela 7 Oszacowany zakres prac i robót geologicznych na potrzeby sporządzenia Atlasu geologiczno-inżynierskiego Gorzowa Wielkopolskiego 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	86	219	975	km^2
Utworzenie geobazy danych i opracowanie atlasu geologiczno-inżynierskiego	86	219	975	km^2
Udostępnienie oraz archiwizacja bazy danych i atlasu geologiczno-inżynierskiego	86	219	975	km^2
Kartowanie geologiczno-inżynierskie	86	219	975	km^2
Spodziewana liczba archiwalnych otworów wiertniczych możliwa do pozyskania i wprowadzenia do bazy p-BDGI	4658	7340	11363	szt.
Przewidywana liczba uzupełniających otworów wiertniczych dla zapewnienia równomiernego ich rozmieszczenia	0	0	8137	szt.
Przewidywany metraż uzupełniających otworów wiertniczych dla zapewnienia równomiernego ich rozmieszczenia	0	0	32548	mb
Liczba przewidywanych sondowań	0	0	813	szt.
Przewidywany metraż sondowań	0	0	3252	mb
Przewidywany metraż badań geofizycznych	60000	98000	200000	mb
Przewidywana liczba badań fizycznych próbek gruntów/skał	0	0	8137	szt.
Przewidywana liczba badań mechanicznych próbek gruntów/skał	0	0	163	szt.
Dobre udokumentowanie (40/km2)				
Rodzaj prac	**Wariant I**	**Wariant II**	**Wariant III**	**Jedn.**
Powierzchnia obszaru opracowania	86	219	975	km^2
Utworzenie geobazy danych i opracowanie atlasu geologiczno-inżynierskiego	86	219	975	km^2
Udostępnienie oraz archiwizacja bazy danych i atlasu geologiczno-inżynierskiego	86	219	975	km^2
Kartowanie geologiczno-inżynierskie	86	219	975	km^2
Spodziewana liczba archiwalnych otworów wiertniczych możliwa do pozyskania i wprowadzenia do bazy p-BDGI	4 658	7 340	11 363	szt.
Przewidywana liczba uzupełniających otworów wiertniczych dla zapewnienia równomiernego ich rozmieszczenia	0	1 420	27 637	szt.
Przewidywany metraż uzupełniających otworów wiertniczych dla zapewnienia równomiernego ich rozmieszczenia	0	5 680	110 548	mb
Liczba przewidywanych sondowań	0	142	2 764	szt.
Przewidywany metraż sondowań	0	568	11 055	mb
Przewidywany metraż badań geofizycznych	60 000	98 000	200 000	mb
Przewidywana liczba badań fizycznych próbek gruntów/skał	0	1 420	27 637	szt.
Przewidywana liczba badań mechanicznych próbek gruntów/skał	0	28	553	szt.
Bardzo dobre udokumentowanie (60/km2)				
Rodzaj prac	**Wariant I**	**Wariant II**	**Wariant III**	**Jedn.**
Powierzchnia obszaru opracowania	86	219	975	km^2
Utworzenie geobazy danych i opracowanie atlasu geologiczno-inżynierskiego	86	219	975	km^2

Bardzo dobre udokumentowanie (60/km2)				
Rodzaj prac	**Wariant I**	**Wariant II**	**Wariant III**	**Jedn.**
Kartowanie geologiczno-inżynierskie	86	219	975	km^2
Spodziewana liczba archiwalnych otworów wiertniczych możliwa do pozyskania i wprowadzenia do bazy p-BDGI	4 658	7 340	11 363	szt.
Przewidywana liczba uzupełniających otworów wiertniczych dla zapewnienia równomiernego ich rozmieszczenia	502	5 800	47 137	szt.
Przewidywany metraż uzupełniających otworów wiertniczych dla zapewnienia równomiernego ich rozmieszczenia	2 008	23 200	188 548	mb
Liczba przewidywanych sondowań	50	580	4 714	szt.
Przewidywany metraż sondowań	201	2 320	18 855	mb
Przewidywany metraż badań geofizycznych	60 000	98 000	200 000	mb
Przewidywana liczba badań fizycznych próbek gruntów/skał	502	5 800	47 137	szt.
Przewidywana liczba badań mechanicznych próbek gruntów/skał	10	116	943	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 Gorzowa Wielkopolskiego dla wskazanych trzech wariantów.

W opracowaniu w podziale na warianty przedstawiono charakterystykę obszaru badań (w tym charakterystykę środowiska geologicznego), stopień dotychczasowego udokumentowania (zgromadzono 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 II** bazy danych i Atlasu geologiczno-inżynierskiego Gorzowa Wielkopolskiego. Ze względu na szacowaną liczbę otworów 34 otwory/km^2, zaleca się wykonanie Atlasu w dobrym stopniu udokumentowania terenu (40 otwory/km^2). Należy także zauważyć, że pomimo dużej szacowanej ilości punktów archiwalnych, ich zagęszczenie może nie być równomierne, co spowoduje konieczność dowiercenia kolejnych otworów dokumentacyjnych.

Realizacja bazy danych i Atlasu geologiczno-inżynierskiego Gorzowa Wielkopolskiego 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 Gorzowa Wielkopolskiego 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] Budoplan, 2018 – PLAN ZAGOSPODAROWANIA PRZESTRZENNEGO WOJEWÓDZTWA LUBUSKIEGO, Warszawa,

[2] DUBAJ-NAWROT J., FRANKOWSKI Z., 2005 – Atlasy geologiczno-inżynierskie dla miast - Instrukcja wykonywania techniką komputerową, Państwowy Instytut Geologiczny, Warszawa

[3] JAKUBICZ B., ŁODZIŃSKA W. 1994 – Mapa geologiczno-inżynierska Polski 1 :500 000. Nar. Arch. Geol. PIG-PIB, Warszawa

[4] 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

[5] KONDRACKI J., 2002 – Geografia regionalna Polski, PWN, Warszawa

[6] KOS M., 2004 – Mapa hydrogeologiczna Polski w skali 1:50 000, arkusz Santok (0388), Państwowy Instytut Geologiczny, Warszawa

[7] KOS M., 2002 – Objaśnienia do mapy hydrogeologicznej Polski w skali 1:50 000, arkusz Santok (0388), Państwowy Instytut Geologiczny, Warszawa

[8] KRZAK I., Mapa geośrodowiskowa Polski w skali 1:50000, arkusz Witnica (386), 2006

[9] KRZAK I., Mapa geośrodowiskowa Polski w skali 1:50000, arkusz Gorzów Wielkopolski (387), 2006

[10] KRZAK I., Mapa geośrodowiskowa Polski w skali 1:50000, arkusz Santok (388), 2006

[11] KRZAK I., Objaśnienia do mapy geośrodowiskowej Polski w skali 1:50000, arkusz Witnica (386), 2006

[12] KRZAK I., Objaśnienia do mapy geośrodowiskowej Polski w skali 1:50000, arkusz Gorzów Wielkopolski (387), 2006

[13] KRZAK I., Objaśnienia do mapy geośrodowiskowej Polski w skali 1:50000, arkusz Santok (388), 2006,

[14] MALINOWSKI J., – 1960. Geologia inżynierska, Wydawnictwa Geologiczne, Warszawa

[15] MAJER E., SOKOŁOWSKA M., FRANKOWSKI Z. i in. 2018 – Zasady dokumentowania geologiczno-inżynierskiego (w świetle wymagań Eurokodu 7). Państw. Inst. Geol., Warszawa

[16] MAJER K. i in., 2012 – Atlasy Geologiczno-Inżynierskie Aglomeracji Miejskich w skali 1:10 000. Instrukcja wykonywania. Państwowy instytut Geologiczny – Państwowy Instytut Badawczy, Warszawa

[17] MARKS L., BER A., GOGOŁEK W., PIOTROWSKA K., 2006 – Mapa geologiczna Polski 1 :500 000. Państwowy Instytut Geologiczny, Warszawa

[18] NOWICKI Z. red., 2009 – Wody podziemne Miast Polski. Miasta powyżej 50000 mieszkańców. PIG, Warszawa

[19] PACZYŃSKI B., 1993 – Atlas hydrogeologiczny Polski w skali 1: 500 000. Państwowy Instytut Geologiczny

[20] PACZYŃSKI B. red., 2007 - Hydrogeologia regionalna Polski. Tom 1 – wody słodkie. PIG, Warszawa

[21] 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

[22] PG „Proxima" S.A., 1992 - Atlas geologiczno-inżynierski m. Gorzowa Wlkp., Wrocław

[23] PIOTROWSKI A., 2002 – Szczegółowa mapa geologiczna Polski w skali 1:50 000, arkusz Gorzów Wielkopolski (387), Państwowy Instytut Geologiczny, Warszawa

[24] PIOTROWSKI A., 2008 – Objaśnienia do szczegółowej mapy geologicznej Polski w skali 1:50 000, arkusz Gorzów Wielkopolski (387), Państwowy Instytut Geologiczny, Warszawa

[25] POŻARSKI W., 1974 – Budowa geologiczna Polski, T. 4, Tektonika cz. 1 – Niż Polski. Inst. Geol., Warszawa

[26] RAZOWSKA-JAWOREK L., CUDAK J., 2004 – Mapa hydrogeologiczna Polski w skali 1:50 000, arkusz Gorzów Wielkopolski (0387), Państwowy Instytut Geologiczny, Warszawa

[27] RAZOWSKA-JAWOREK L., CUDAK J., 2002 – Objaśnienia do mapy hydrogeologicznej Polski w skali 1:50 000, arkusz Gorzów Wielkopolski (0387), Państwowy Instytut Geologiczny, Warszawa

[28] ROMANEK A., 1996 – Szczegółowa mapa geologiczna Polski w skali 1:50 000, arkusz Santok (388), Państwowy Instytut Geologiczny, Warszawa

[29] ROMANEK A., 2003 – Objaśnienia do szczegółowej mapy geologicznej Polski w skali 1:50 000, arkusz Santok (388), Państwowy Instytut Geologiczny, Warszawa

[30] RYŻYŃSKI G. i in., 2017 – Atlasy geologiczno-inżynierskie w skali 1:10 000 lub mniejszej. Instrukcja wykonywania. Arch. PIG-PIB, Warszawa

[31] SAMEL I., 2017 – Baza danych geologiczno – inżynierskich (BDGI). Instrukcja prowadzenia otworowej bazy danych. Arch. PIG-PIB, Warszawa

[32] SOBIK K., SZELĄG A., Mapa geośrodowiskowa Polski w skali 1:50000 (z objaśnieniami), arkusz Krzeszyce (426), 2006

[33] Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego miasta, Gorzów Wielkopolski, listopad 2014

[34] WATYCHA L., 1955 - Przeglądowa Mapa Geologiczno-Inżynierska Polski w skali 1:300000 arkusz Zbąszyń, Narodowe Archiwum Geologiczne

[35] 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

[36] Rezolucja przyjęta przez Zgromadzenie Ogólne ONZ w dniu 25 września 2015 r. Przekształcamy nasz świat: Agenda na rzecz zrównoważonego rozwoju 2030 (A/RES/70/1), źródło internetowe: https://www.gov.pl/web/rozwoj-praca-technologia/agenda-2030

[37] Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. 2019 poz. 1839)

[38] 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)

[39] Rozporządzenie Ministra Środowiska z dn. 20 grudnia 2011 r. w sprawie korzystania z informacji geologicznej za wynagrodzeniem (Dz. U. 2011, Nr 292, poz. 1724)

[40] Rozporządzenie Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012 r. w sprawie ustalania geotechnicznych warunków posadawiania obiektów budowlanych (Dz. U. 2012, Nr 0, poz. 463)

[41] Rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 15 października 2012 r w sprawie państwowego systemu odniesień przestrzennych (Dz. U. 2012 poz. 1247, Dz. U. 2019 poz. 2494)

[42] 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)

[43] Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 18 listopada 2016 r. w sprawie dokumentacji hydrogeologicznej i geologiczno-inżynierskiej (Dz. U. 2016, poz. 2033)

[44] Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 30 października 2017 r. w sprawie gromadzenia i udostępniania informacji geologicznej (Dz. U. 2017, poz. 2075)

[45] Uchwała nr 239 Rady Ministrów z dnia 13 grudnia 2011 r. w sprawie przyjęcia Koncepcji Przestrzennego Zagospodarowania Kraju 2030 (M. P. 2012, poz. 252)

[46] Uchwała nr 198 Rady Ministrów z dnia 20 października 2015 r. w sprawie przyjęcia Krajowej Polityki Miejskiej (M. P. 2015 poz. 1235)

[47] Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. 2020 poz. 1219 z późn. zm.)

[48] Ustawa z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. 2020 poz. 55 z późn. zm.)

[49] Ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (Dz.U. 2021 poz. 741)

[50] Ustawa z dnia 9 czerwca 2011 r. Prawo geologiczne i górnicze (Dz. U. 2020, poz. 1064 z późn. zm.)

7.3 Strony internetowe

[51] atlasy.pgi.gov.pl

[52] baza.pgi.gov.pl

[53] dm.pgi.gov.pl

[54] geolog.pgi.gov.pl

[55] geologia.pgi.gov.pl

[56] http://geoserwis.gdos.gov.pl/mapy/

[57] mos.gov.pl/srodowisko/geologia/nadzor-nad-panstwowa-sluzba-geologiczna/plany-pracy-panstwowej-sluzby-geologicznej

[58] pgi.gov.pl/psh/sluzba-hydrogeologiczna.html

[59] pgi.gov.pl/narodowe-archiwum-geologiczne

[60] stat.gov.pl

[61] uslugi_gis.pgi.gov.pl

[62] miir.gov.pl

[63] cbdgportal.pgi.gov.pl/geoinz

[64] geoportal.pgi.gov.pl/uslugi_gis

[65] geoportal.pgi.gov.pl/midas_web

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 na dzień 31.01.2020

L. p.	Nr CBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
Wariant I					
1	64567	Inw. 31418 Kat. 3820/361 Arch. CAG PIG, Warszawa	ANEKS NR 2 DO DOKUMENTACJI HYDROGEOLOGICZNEJ UJĘCIA WODY PODZIEMNEJ Z UTWO-RÓW CZWARTORZĘDOWYCH DLA ZAKŁADU HODOWLI ROŚLIN I AKLIMATYZACJI W MIEJSC. MAŁYSZYN.	Smaga ZB.	1982
2	377974	Inw. 2729/2000 Arch. CAG PIG, Warszawa	Aneks do dokumentacji hydrogeologicznej ujęcia wód podziemnych otw. zastępcze nr 13b, 21b, 24a z osadów czwartorzędowych na terenie Zakładu Wodociągowego Gorzów - Siedlice, pow. gorzowski, woj. lubuskie	Szkoda Halina, Zdunek Tadeusz	2000
3	378195	Inw. 2863/2000 Arch. CAG PIG, Warszawa	Aneks do dokumentacji hydrogeologicznej ujęcia wód podziemnych z utworów czwartorzędowych dla Zakładu Wodociągowego "Siedlice" w Gorzowie Wlkp.-Siedlicach, gm. Gorzów Wielkopolski, pow. gorzowski. woj. lubuskie	Łęcki Jerzy	1999
4	378209	Inw. 2866/2000 Arch. CAG PIG, Warszawa	Aneks do dokumentacji hydrogeologicznej ujęcia wód podziemnych z utworów czwartorzędowych dla ujęcia zakładowego "Siedlice" - otwory nr 18b i 26b w Gorzowie Wielkopolskim - Siedlicach, woj. lubuskie	Łęcki Jerzy	1997
5	378217	Inw. 2870/2000 Arch. CAG PIG, Warszawa	Aneks do dokumentacji hydrogeologicznej ujęcia wód podziemnych z utworów czwartorzędowych otwory nr 11d i 12c w Gorzowie Wlkp. ul. Błotna, woj. lubuskie	Łęcki Jerzy	1997
6	72255	Inw. 5546 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa	Aneks do dokumentacji hydrogeologicznej ujęcia wód podziemnych z utworów czwartorzędowych wraz z projektem badań hydrogeologicznych w rejonie Siedlic dla miasta Gorzowa Wielkopolskiego	Bol Z., Jaworski A.	1980
7	637420	Kat. 206/5 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski Inw. 25412 Kat. 3820/330 Arch. CAG PIG, Warszawa	Aneks do dokumentacji hydrogeologicznej w kat. "B" ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych na terenie ZDHAR w Małyszynie k/Gorzowa Wlkp. zlewnia rz. Warta	Seredyn Renata	1978
8	54255	Inw. 41700 Kat. 3820/411 Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 1248/14 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski	Aneks do dokumentacji hydrogeologicznej w kat. "B" (opracowanej przez PH Wrocław) ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych dla ujęcia "centralnego" przy ul. Roosevolta w Gorzowie Wielkopolskim	Stanicki B.	1987
9	64563	Inw. 31421 Kat. 3820/357 Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 869/4 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski	Aneks do dokumentacji hydrogeologicznej w kat. "B" dla ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych dla Oczyszczalni Ścieków w miejscowości Gorzów Wlkp.-Wieprzyce, gmina Gorzów Wlkp., woj. gorzowskie, zlewnia Warty	Łęcki J.	1982

L. p.	Nr CBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
10	639619	Kat. 1050/4 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski Inw. 21029 Kat. 3820/301 Arch. CAG PIG, Warszawa	Aneks do dokumentacji hydrogeologicznej w kat. "B" dla ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych na terenie Zakładów Mechanicznych "Ursus" w Gorzowie Wlkp. woj. gorzowskie	Wojewoda J., Łęcki J.	1976
11	891149	Inw. 21831 Kat. 3820/170 Arch. CAG PIG, Warszawa	Aneks do dokumentacji hydrogeologicznej w kat. "B" na ujęcie wód podziemnych z utworów czwartorzędowych dla Wytwórni Wód Gazowanych przy ul. Kostrzyńskiej w miejscowości Gorzów Wlkp., woj. gorzowskie	Pietraszkiewicz A., Łęcki J.	1976
12	639598	Kat. 1042/5 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski Inw. 26997 Kat. 3820/335 Arch. CAG PIG, Warszawa	Aneks do dokumentacji hydrogeologicznej w kat. "B" ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych dla Zakładu Przemysłu Jedwabniczego "Silwana" - ul. Fabryczna w miejscowości Gorzów Wlkp. gmina Gorzów Wlkp., woj. gorzowskie	Łęcki J.	1979
13	550848	Kat. 1052/4 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski Inw. 26996 Kat. 3820/336 Arch. CAG PIG, Warszawa	Aneks do dokumentacji hydrogeologicznej w kat. "B" ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych na terenie Wojewódzkiego Przedsiębiorstwa Przemysłu Zbożowo-Młynarskiego PZZ ul. Kostrzyńska w Gorzowie Wlkp. woj. gorzowskie	Łęcki J.	1978
14	550845	Kat. 1044/2 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski Inw. 25392 Kat. 3820/326 Arch. CAG PIG, Warszawa	Aneks do dokumentacji hydrogeologicznej w kat. "B" ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych w miejscowości Gorzów Wlkp. woj. Gorzów Wlkp. zlewnia Warty, użytkownik: Centrala Rybna przy ul. Krajowej Rady Narodowej	Wojewoda L.	1978
15	60506	Inw. 111/94 Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 2054/6 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski	Aneks do dokumentacji hydrogeologicznej w kat. B ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych dla wodociągu miejskiego "Siedlice" - studnie zastępcze nr 16z, 20z, 22z i 32z - P.W. i K. w Gorzowie Wielkopolskim, gm. Gorzów Wielkopolski, woj. gorzowskie	Łęcki Jerzy	1992
16	54163	Inw. 1829/92 Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 2054/7 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski	Aneks do dokumentacji hydrogeologicznej w kat. B ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych na terenie ujęcia wodnego - infiltracyjnego w miejscowości Gorzów-Siedlice, gm. Gorzów Wielkopolski, woj. gorzowskie	Mikuta Tomasz, Szkoda Halina	1992
17	54187	Inw. 37358 Kat. 3820/394 Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 2054/1 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski	Aneks do dokumentacji hydrogeologicznej zasobów w kat. "B" (opracowanej w 1985 r.) związany z wykonaniem otworów zastępczych nr 18a, 25a, 26a na ujęcie wody dla m. Gorzowa Wlkp. w Gorzowie-Siedlicach woj. gorzowskie	Stanicki B.	1987
18	922061	Inw. 5099/2005 Arch. CAG PIG, Warszawa	Aneks do dokumentacji hydrogeologicznej zasobów wód podziemnych w kat. B dla Zespołu Szpitalnego w miejsc. Gorzów Wielkopolski ul. Warszawska. Strefa ochrony pośredniej wód podziemnych.	Hubert W.	2003

L. p.	Nr CBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
19	60489	Inw. 102/94 Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 1024/10 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski	Aneks do dokumentacji hydrogologicznej w kat. B ujęcia wód podziemnych z utworów czwartorzędowych na terenie ujęcia wody Z.W.Ch. Stilon w m. Gorzów Wielkopolski, woj. gorzowskie	Mikuta Tomasz	1993
20	63363	Inw. 35713 Kat. 3820/373 Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 1113/15 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski	Aneks nr 1 do dokumentacj hydrogeologicznej w kat. "B" ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych na terenie Szpitala Psychiatrycznego w miejscowości Gorzów Wlkp. woj. gorzowskie, zlewnia rz. Warta	Knioła Z., Łęcki J.	1985
21	54228	Inw. 37416 Kat. 3820/401 Arch. CAG PIG, Warszawa	Aneks nr 1 do dokumentacji hydrogeologicznej ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych (na terenie bazy PKM) Gorzów Wielkopolski	Knioła Z., Łęcki J.	1986
22	54226	Inw. 37414 Kat. 3820/399 Arch. CAG PIG, Warszawa	Aneks nr 1 do dokumentacji hydrogeologicznej w kat. "B" ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych dla Centrali Rybnej Szczecin - Zakład Produkcyjny nr 2 - Gorzów Wielkopolski, ul. KRN nr 7/9 woj. gorzowskie, zlewnia Warty	Łęcki J.	1987
23	234433	Kat. 1044/5 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski Inw. 37414 Kat. 3820/399 Arch. CAG PIG, Warszawa	Aneks nr 1 do dokumentacji hydrogeologicznej w kat. "B" ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych dla Centrali Rybnej Szczecin - Zakład Produkcyjny nr 2 - Gorzów Wielkopolski, ul. KRN nr 7/9 woj. gorzowskie, zlewnia Warty	Łęcki J.	1987
24	63358	Inw. 35672 Kat. 3820/381 Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 1653/4 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski	Aneks nr 1 do dokumentacji hydrogeologicznej w kat. "B" ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych dla Pracowniczego Ogrodu Działkowego "Słoneczny" ul. Słoneczna w miejscowości Gorzów Wlkp. woj. gorzowskie, zlewnia Warty	Łęcki J.	1984
25	54314	Inw. 41686 Kat. 3820/406 Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 1424/4 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski	Aneks nr 1 do dokumentacji hydrogeologicznej w kat. "B" ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych na terenie Wytwórni Wód Gazowanych przy ul. Świerczewskiego w miejscowości w Gorzów Wielkopolski, woj. gorzowskie, zlewnia Warty	Kubiś E., Szkoda H.	1989
26	64564	Inw. 31424 Kat. 3820/358 Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 1138/4 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski	Aneks nr 1 do dokumentacji hydrogeologicznej w kat. "B" ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych w Zakładzie Mleczarskim O.S.M. przy ul. Kostrzyńskiej w miejscowości Gorzów Wlkp. woj. gorzowskie, zlewnia Warty	Smaga Z.	1982
27	63362	Inw. 35712 Kat. 3820/374 Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 1051/5 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski	Aneks nr 1 do dokumentacji hydrogeologicznej w kat. "B" ujęcia wód podziemnych ZPJ "Silwana" w Gorzowie Wlkp. ul. Walczaka 45, woj. gorzowskie, zlewnia rz. Warta, użytkownik: Zakład Wykańczalni ZPJ "Silwana"	Smaga Z.	1985

L. p.	Nr CBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
28	228902	Kat. 1274/4 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski Inw. 37416 Kat. 3820/401 Arch. CAG PIG, Warszawa	Aneks nr 1 do dokumentacji hydrogeologicznej w kat. "B" ujęcia wód podziemnych z utworów czwartorzędowych na terenie Bazy PKM przy ul. Kostrzyńskiej 46 w miejscowości Gorzów Wlkp. woj. gorzowskie, zlewnia rz. Warta	Knioła Z., Łęcki J.	1986
29	54153	Inw. 1819/92 Arch. CAG PIG, Warszawa	Aneks nr 1 do dokumentacji hydrogeologicznej w kat. B ujęcia wody podziemnej (studnia nr 3) z utworów trzeciorzędowych na terenie Wojewódzkiego Szpitala Zespolonego w Gorzowie Wielkopolskim, ul. Świerczewskiego 230, woj. gorzowskie	Kubiś Ewa	1990
30	69457	Inw. 1437/95 Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 2109/4 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski	Aneks nr 1 do dokumentacji hydrogeologicznej w kat. B ujęcia wód podziemnych na terenie bazy firmy BAMA-POLSKA, miejsc. Gorzów Wielkopolski, ul. Kaprzaka, woj. gorzowskie	Mikuta Tomasz	1994
31	64562	Inw. 31419 Kat. 3820/355 Arch. CAG PIG, Warszawa	Aneks nr 2 do dokumentacji hydrogeologicznej w kat. "B" dla ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych na terenie Zakładów Mechanicznych "Ursus" ul. Przemysłowa 14/5 w miejscowości Gorzów Wlkp. woj. gorzowskie, zlewnia Warty	Łęcki J.	1982
32	205238	Kat. 206/6 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski Inw. 31418 Kat. 3820/361 Arch. CAG PIG, Warszawa	Aneks nr 2 do dokumentacji hydrogeologicznej w kat. "B" ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych w miejscowości Małyszyn, woj. gorzowskie, gmina Gorzów Wlkp., zlewnia rz. Warta, użytkownik: Zakład Doświadczalny Hodowli i Aklimatyzacji Roślin w Małyszynie	Smaga Z.	1982
33	69456	Inw. 1436/95 Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 2109/5 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski	Aneks nr 2 do dokumentacji hydrogeologicznej w kat. B ujęcia wód podziemnych na terenie bazy firmy BAMA-POLSKA, miejsc. Gorzów Wielkopolski, ul. Kaprzaka, woj. gorzowskie	Mikuta Tomasz	1995
34	63359	Inw. 35717 Kat. 3820/377 Arch. CAG PIG, Warszawa	Aneks nr 2 dokumentacji hydrogeologicznej w kat. "B" ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych na terenie Z.P.J. "Silwana" w Gorzowie Wlkp., ul. Fabryczna woj. gorzowskie, zlewnia rz. Warta	Łęcki J.	1983
35	214102	Kat. 1042/11 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski Kat. 1042 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski Inw. 35717 Kat. 3820/377 Arch. CAG PIG, Warszawa	Aneks nr 2 dokumentacji hydrogeologicznej w kat. "B" ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych na terenie Z.P.J. "Silwana" w Gorzowie Wlkp., ul. Fabryczna woj. gorzowskie, zlewnia rz. Warta	Szkoda H., Łęcki J.	1983
36	54190	Inw. 37355 Kat. 3820/391 Arch. CAG PIG, Warszawa	Aneks nr 3 do dokumentacji hydrogeologicznej ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych w miejsc. Gorzów Wielkopolski, ul. Fabryczna	Łęcki J.	1987

L. p.	Nr CBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
37	63237	Inw. 35646 Kat. 3820/378 Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 1050/8 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski	Aneks nr 3 do dokumentacji hydrogeologicznej w kat. "B" dla ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych na terenie Zakładów Mechanicznych "Ursus" ul. Przemysłowa 14/5 w miejscowości Gorzów Wlkp. woj. gorzowskie, gmina Gorzów Wlkp., zlewnia rz. Warta	Knioła Z., Łęcki J.	1985
38	234432	Kat. 1042/8 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski Inw. 37355 Kat. 3820/391 Arch. CAG PIG, Warszawa	Aneks nr 3 do dokumentacji hydrogeologicznej w kat. "B" ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych dla Z.P.J. "Silwana" ul. Fabryczna w Gorzowie Wlkp. woj. gorzowskie, zlewnia Warty	Łęcki J.	1987
39	944722	Inw. 3767/2008 Arch. CAG PIG, Warszawa	Aneks nr 3 do dokumentacji hydrogeologicznej zasobów eksploatacyjnych wód podziemnych z utworów czwartorzędu - ujęcie wodociągu zakładowego Hodowli Roślin Strzelce Sp. z o.o. w miejsc. Gorzów Wlkp. ul. Myśliborska 81.	Łęcki Jerzy	2005
40	66494	Inw. 15313 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa	Aneks nr 3 do dokumentacji hydrogeologicznej zasobów w kat. B + C (opracowanej w 1985 r.) ujęcia wód podziemnych z utworów czwartorzędowych na ujęciu wody dla m. Gorzowa Wlkp. w Gorzowie - Siedlcach	Pleczyński Józef, Stanicki Bogdan, Zborowski Krzysztof	1988
41	82431	Inw. 356/93 Arch. CAG PIG, Warszawa	Atlas inżyniersko-geologiczny miasta Gorzowa Wielkopolskiego w skali 1:10 000	Bilska Teresa	1992
42	893542	Kat. 416 Arch. Państw. Inst. Geol., Oddz. Geol. Morza, Gdańsk Kat. D.1250/1 Arch. Państw. Inst. Geol., Oddz. Pomorski, Szczecin Kat. D.1250/2 Arch. Państw. Inst. Geol., Oddz. Pomorski, Szczecin	Badania litologiczno - petrograficzne osadów czwartorzędowych dla arkusza: Gorzów Wielkopolski /387/.	Lisicki S., Masłowska M., Michałowska M.	2000
43	859658	Kat. 1218/2 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski Inw. 13746 Kat. 3820/55 Arch. CAG PIG, Warszawa	Badania sporowo- pyłkowe osadów retyku w wierceniu Gorzów Wielkopolski	Orłowska-Zwolińska T.	1960
44	63354	Inw. 35698 Kat. 3820/385 Arch. CAG PIG, Warszawa	DOKUMENTACJA HYDROGEOLOGICZNA UJĘCIA WODY PODZIEMNEJ Z UTWORÓW CZWARTORZĘ-DOWYCH DLA OGRÓDKÓW DZIAŁKOWYCH W MIEJSC.GORZÓW WLKP.	Wojewoda J.	1983
45	63222	Inw. 35652 Kat. 3921/272 Arch. CAG PIG, Warszawa	DOKUMENTACJA HYDROGEOLOGICZNA UJĘCIA WODY PODZIEMNEJ Z UTWORÓW CZWARTORZĘ-DOWYCH DLA OGRÓDKÓW DZIAŁKOWYCH W MIEJSC.MIĘDZYRZECZ.	Seredyn E.	1985
46	64544	Inw. 31353 Kat. 3820/185 Arch. CAG PIG, Warszawa	DOKUMENTACJA HYDROGEOLOGICZNA UJĘCIA WODY PODZIEMNEJ Z UTWORÓW CZWARTORZĘ-DOWYCH DLA STACJI SAMOCHODÓW OSOBOWYCH W MIEJSC.GORZÓW-BACZYNA.	Dembek J.	1982

L. p.	Nr CBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
47	219247	Kat. 1878/2 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski	DOKUMENTACJA HYDROGEOLOGICZNA W KAT. "B" ujęcia wody podziemnej dla BAZY OPT w GORZOWIE WLKP., UL. SZPITALNA 2	Zybajło Jerzy	1984
48	639602	Kat. 1044/1 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski	DOKUMENTACJA HYDROGEOLOGICZNA W KAT. "B" ujęcia wody podziemnej na terenie ZAKLADOW RYBNYCH W GORZOWIE WLKP.	Kujawa L.	1964
49	225682	Kat. 2084/2 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski	DOKUMENTACJA HYDROGEOLOGICZNA W KAT."B" UJECIA WOD PODZIEMNYCH Z UTWOROW CZWARTORZEDOWYCH DLA PRZECHOWALNI OWOCOW I WARZYW PRZY UL. KASPRZAKA W GORZOWIE WLKP.	Lecki J.	1986
50	588335	Kat. 8633 Arch. Przeds. Geol. Proxima S.A., Wrocław Kat. 1414 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski	DOKUMENTACJA HYDROGEOLOGICZNA W KAT.B. UJECIA WOD PODZIEMNYCH Z UTWOROW CZWARTORZEDOWYCH W GORZOWIE WLKP.UL.ZIELONA	Bałanicki Zenon	1979
51	1014073	Inw. 227/2014 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek Nr 1 do dokumentacji hydrogeologicznej w kat. B ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych dla R.O.Dz. Tulipan (d. P.O.Dz. Metalowiec) przy ul. Jaskółczej w m. Gorzów Wielkopolski.	Łęcki Jerzy	2013
52	991341	Inw. 1779/2012 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek Nr 2 do dokumentacji hydrogeologicznej zasobów eksploatacyjnych wód podziemnych z utworów czwartorzędowych ujęcia "Centralnego" w Gorzowie Wielkopolskim /studnia zastępcza 11e/	Niemczyński Dariusz, Pietruch Anna, Zieliński Wojciech	2010
53	998155	Inw. 666/2013 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek Nr 7 do dokumentacji geologicznej złoża kruszywa naturalnego "Deszczno-Łagodzin" w kat. C2 w miejsc. Gorzów Wlkp. Ulim, Łagodzin, Karnin, Deszczno, Maszewo, Białobłocie, Prądocin, Dzierżów, Bolemin, Dziersławice, Orzelec.	Nieznalski Zbigniew	2012
54	999094	Inw. 1028/2013 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek do dokumentacji hydrogeologicznej określającej warunki hydrogeologiczne monitoringu lokalnego w rejonie tymczasowego magazynowania osadów ściekowych przy oczyszczalni ścieków w m. Gorzów Wielkopolski	Kamiński Michał, Zieliński Wojciech	2011
55	944691	Inw. 3750/2008 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek do dokumentacji hydrogeologicznej w kat. B ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych na terenie OSM w miejsc. Gorzów Wlkp. ul. Kostrzyńska 89.	Kaczmarek Marek	2005
56	921093	Inw. 4747/2005 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek do dokumentacji hydrogeologicznej zasobów eksploatacyjnych wód podziemnych z osadów czwartorzędowych dla Zakładu Wodociągowego "Siedlice" - otwór nr 20/4 w miejsc. Gorzów Wielkopolski.	Łęcki J.	2002

L. p.	Nr CBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
57	936651	Inw. 4410/2007 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek do dokumentacji hydrogeologicznej zasobów eksploatacyjnych wód podziemnych z utworów czwartorzędowych - ujęcie dla P.O.Dz. "Słoneczny" (działka nr 661/12) w miejscowosci Gorzów Wielkopolski	Łęcki Jerzy	2003
58	944089	Inw. 3529/2008 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek do dokumentacji hydrogeologicznej zasobów eksploatacyjnych wód podziemnych z utworów czwartorzędowych PWiK Gorzów Wlkp. w miejscowości Gorzów - Siedlice	Gustek Monika, Jaromik Walerian	2005
59	103793	Kat. 1504/5 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski Kat. DOD/DVIII/23 Arch. Przeds. Geol. Proxima S.A., Wrocław Kat. DOD/DV/2656 Arch. Przeds. Geol. Proxima S.A., Wrocław Inw. 13575b CUG Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek nr 1 do dokumentacji geologicznej w kat. C2 złoża kruszywa naturalnego "Deszczno - Łagodzin", gminy: Gorzów Wlkp., Deszczno, województwo: gorzowskie	Fiłon Dżengara	1982
60	1061152	Inw. 5622/2016 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek nr 1 do dokumentacji hydrogeologicznej zasobów eksploatacyjnych ujęcia wód podziemnych z utworów czwartorzędowych w miejsc. Gorzów Wielkopolski, gm. i pow. Gorzów Wlkp., woj. lubuskie	Hubert Wojciech	2016
61	1038304	Inw. 4583/2015 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek nr 10 do dokumentacji geologicznej złoża kruszywa naturalnego "Deszczno-Łagodzin" w kat. C2, miejscowość Gorzów Wielkopolski, Ulim, Łagodzin, Karnin, Deszczno, Maszewo, Białobłocie, Prądocin, Dzierżów, Bolemin, Dziersławice, Orzelec, gm. Gorzów Wielkopolski, Deszczno, pow. gorzowski, woj. lubuskie	Walczak-Sy Anna	2015
62	1041084	Inw. 5163/2015 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek nr 11 do dokumentacji geologicznej złoża kruszywa naturalnego Deszczno-Łagodzin w kat. C2 w miejsc. Gorzów Wlkp., Ulim, Łagodzin, Karnin, Deszczno, Maszewo, Białobłocie, Prądocin, Dzierżów, Bolemin, Dziersławice, Orzelec, gm. Gorzów Wlkp., Deszczno, pow. gorzowski, woj. lubuskie	Więch Paweł	2015
63	1047504	Inw. 984/2016 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek nr 12 do dokumentacji geologicznej złoża kruszywa naturalnego "Deszczno - Łagodzin" w kat. C2 w miejsc. Gorzów Wlkp., Ulim, Łagodzin, Karnin, Deszczno, Maszewo, Białobłocie, Prądocin, Dzierżów, Bolemin, Dziersławice, Orzelec, gm. Deszczno, Gorzów Wlkp., pow. gorzowski, woj. lubuskie	Suszczyńska Anna	2016
64	1052214	Inw. 2981/2016 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek nr 13 do dokumentacji geologicznej złoża kruszywa naturalnego Deszczno-Łagodzin w kat. C2, m. Gorzów Wlkp., Ulim, Łagodzin, Karnin, Deszczno, Maszewo, Białobłocie, Prądocin, Dzierżów, Bolemin, Dziersłowice, Orzelec, gm. Gorzów Wlkp., Deszczno, pow. gorzowski , woj. lubuskie	Suszczyńska Anna	2016

L. p.	Nr CBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
65	1053951	Inw. 4163/2016 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek nr 14 do dokumentacji geologicznej złoża kruszywa naturalnego Deszczno-Łagodzin w kat. C2, m .Deszczno, gm. Gorzów Wlkp., pow. gorzowski, woj. lubuskie	Nowak Zbigniew	2016
66	1097772	Inw. 749/2017 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek nr 15 do dokumentacji geologicznej złoża kruszywa naturalnego "Deszczno-Łagodzin" w kat. C2, gm. m. Gorzów Wlkp., Deszczno, pow. gorzowski, woj. lubuskie	Buczkowski Piotr	2017
67	1114398	Inw. 3358/2017 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek nr 16 do dokumentacji geologicznej złoża kruszywa naturalnego "Deszczno-Łagodzin" w kat. C2, miejsc. Gorzów Wlkp., Ulim, Łagodzin, Karnin, Deszczno, Maszewo, Białobłocie, Prądocin, Dzierżów, Bolemin, Dziersławice, Orzelec, gm. Gorzów Wlkp., Deszczno, pow. gorzowski, woj. lubelskie	Suszczyńska Anna	2017
68	1119929	Inw. 3835/2017 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek nr 17 do dokumentacji geologicznej złoża kruszywa naturalnego "Deszczno-Łagodzin" w kat. C2 w miejsc. Gorzów Wlkp., Ulim, Łagodzin, Karnin, Deszczno, Maszewo, Białobłocie, Prądocin, Dzierżów, Bolemin, Dziersławice, Orzelec, gm. Gorzów Wielkopolski, Deszczno, pow. gorzowski, woj. lubuskie	Suszczyńska Anna	2017
69	1118409	Inw. 3854/2017 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek nr 18 do dokumentacji geologicznej złoża kruszywa naturalnego Deszczno-Łagodzin w kat. C2, gm. Gorzów Wlkp., Deszczno, pow. gorzowski, woj. lubuskie	Nowak Zbigniew	2017
70	1120549	Inw. 3955/2017 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek nr 19 do dokumentacji geologicznej złoża kruszywa naturalnego "Deszczno-Łagodzin" w kat. C2, gm. Gorzów Wlkp., Deszczno, pow. gorzowski, woj. lubuskie	Nowak Zbigniew	2017
71	381481	Inw. 1699/2001 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek nr 2 do dokumentacji geologicznej złoża kruszywa naturalnego "Deszczno-Łagodzin" w Kat. C2 w miejscowości: Gorzów Wielkoposki, Ulim,Łagodzin,Karnin,Deszczno,Maszewo,Białobłocie,Prądocin, Dzierżów,Bolemin,Dziersławice,Orzelec.	Kozula R.	2000
72	1123069	Inw. 4313/2017 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek nr 20 do dokumentacji geologicznej złoża kruszywa naturalnego "Deszczno-Łagodzin" w kat. C2, gm. Gorzów Wlkp., Deszczno, pow. gorzowski, woj. lubuskie	Nowak Zbigniew	2017
73	1129771	Inw. 5273/2017 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek nr 21 do dokumentacji geologicznej złoża kruszywa naturalnego "Deszczno-Łagodzin" w kat. C2, gm. Gorzów Wlkp., Deszczno, pow. gorzowski, woj. lubuskie	Nowak Zbigniew	2017
74	1154530	Inw. 9787/2017 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek nr 22 do dokumentacji geologicznej złoża kruszywa naturalnego "Deszczno-Łagodzin" w kategorii C2, miejscowości: Gorzów Wlkp., Ulim, Łagodzin, Karnin, Deszczno, Maszewo, Białobłocie, Prądocin, Dzierżów, Bolemin, Dziersławice, Orzelec, gm. Gorzów Wlkp., Deszczno, pow. gorzowski, woj. lubuskie	Suszczyńska Anna	2017
75	1159469	Inw. 10108/2017 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek nr 23 do dokumentacji geologicznej złoża kruszywa naturalnego "Deszczno-Łagodzin" w kat. C2, miejscowość: Gorzów Wielkopolski, Ulim, Łagodzin, Karnin, Deszczno, Maszewo, Białobłocie, Prądocin, Dzierżów, Bolemin, Dziersławice, Orzelec, gm. Gorzów Wielkopolski, Deszczno, pow. gorzowski, woj. lubuskie	Suszczyńska Anna	2017

L. p.	Nr CBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
76	1172231	Inw. 1128/2018 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek nr 24 do dokumentacji geologicznej złoża kruszywa naturalnego "Deszczno-Łagodzin" w kat. C2, miejscowość: Gorzów Wielkopolski, Ulim, Łagodzin, Karnin, Deszczno, Maszewo, Białobłocie, Prądocin, Dzierżów, Bolemin, Dziersławice, Orzelec, gm. Gorzów Wielkopolski, Deszczno, pow. gorzowski, woj. lubuskie	Suszczyńska Anna	2018
77	1190331	Inw. 2863/2018 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek nr 25 do dokumentacji geologicznej złoża kruszywa naturalnego "Deszczno - Łagodzin" w kat. C2, gm. Gorzów Wlkp., Deszczno, pow. gorzowski, woj. lubuskie	Nowak Zbigniew	2018
78	1204594	Inw. 5091/2018 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek nr 26 do dokumentacji geologicznej złoża kruszywa naturalnego Deszczowo-Łagodzin w kat. C2, miejsc. Gorzów Wlkp., Ulim, Łagodzin, Karnin, Deszczno, Maszewo, Białobłocie, Prądocin, Dzierżów, Bolemin, Dziersławice, Orzelec, gm. Gorzów Wlkp., Deszczno, pow. gorzowski, woj. lubuskie	Suszczyńska Anna	2018
79	1207014	Inw. 5591/2018 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek nr 27 do dokumentacji geologicznej złoża kruszywa naturalnego "Deszczno-Łagodzin" w kat. C2, gm. Gorzów Wlkp., Deszczno, pow. gorzowski, woj. lubuskie [miejscowość Gorzów Wlkp., obręb 0013 Zieleniec]	Nowak Zbigniew	2018
80	1208776	Inw. 5949/2018 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek nr 28 do dokumentacji geologicznej złoża kruszywa naturalnego "Deszczno-Łagodzin" w kat. C2, miejscowość: Gorzów Wielkopolski, Ulim, Łagodzin, Karnin, Deszczno, Maszewo, Białobłocie, Prądocin, Dzierżów, Bolemin, Dziersławice, Orzelec, gm. Gorzów Wielkopolski, Deszczno, pow. gorzowski, woj. lubuskie	Suszczyńska Anna	2018
81	1218404	Inw. 729/2019 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek nr 29 do dokumentacji geologicznej złoża kruszywa naturalnego "Deszczno-Łagodzin" w kat. C2, miejscowość: Gorzów Wielkopolski, Ulim, Łagodzin, Karnin, Deszczno, Maszewo, Białobłocie, Prądocin, Dzierżów, Bolemin, Dziersławice, Orzelec, gm. Gorzów Wielkopolski, Deszczno, pow. gorzowski, woj. lubuskie	Suszczyńska Anna	2018
82	999782	Inw. 3164/2013 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek nr 3 do dokumentacji hydrogeologicznej zasobów eksploatacyjnych wód podziemnych z utworów czwartorzędowych ujęcia "Centralnego" w Gorzowie Wielkopolskim, pow. gorzowski, woj. lubuskie	Nowak Radosław, Zborowski Krzysztof	2012
83	1068733	Inw. 7287/2016 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek nr 4 do dokumentacji hydrogeologicznej dotyczący wykonania otworu zastępczego nr 13d oraz likwidacji otworu nr 13c na terenie ujęcia wód podziemnych z utworów czwartorzędowych dla wodociągu miejskiego w Gorzowie Wielkopolskim - Zakład Wodociągowy "Centralny" (dz. 654, 657), gm. Gorzów Wlkp., pow. gorzowski, woj. lubuskie	Faleński Przemysław, Rajewski Wojciech	2016

L. p.	Nr CBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
84	987791	Inw. 8607/2011 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek nr 5 do dokumentacji geologicznej złoża kruszywa naturalnego "Deszczno-Łagodzin" w kategorii C2 w miejscowościach: Gorzów Wlkp., Ulim, Łagodzin, Karnin, Deszczno, Maszewo, Białobłocie, Prądocin, Dzierżów, Bolemin, Dziersławice, Orzelec, gm. Gorzów Wlkp., Deszczno, pow. gorzowski, woj. lubuskie	Nieznalski Zbigniew, Suszczyńska Anna, Więch Paweł	2011
85	991787	Inw. 3461/2012 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek nr 6 do dokumentacji geologicznej złoża kruszywa naturalnego "Deszczno-Łagodzin" w kat. C2 w miejsc. Gorzów Wlkp., Ulim, Łagodzin, Karnin, Deszczno, Maszewo, Białobłocie, Prądocin, Dzierżów, Bolemin, Dziersławice, Orzelec	Nieznalski Zbigniew, Suszczyńska Anna, Więch Paweł	2012
86	1048261	Inw. 1500/2016 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek nr 6 do dokumentacji hydrogeologicznej ustalającej zasoby eksploatacyjne ujęcia wód podziemnych z utworów czwartorzędowych w związku z odwierceniem studni zastępczych nr 16/3, 20/5, 25/4 i 106/3 i likwidacją nr 16/2 (16z), 20, 20//4, 25b i 106a ujęcia "Siedlice" dla Miasta Gorzowa Wlkp. w miejsc. Gorzów Wlkp./Ciecierzyce, gm. Gorzów Wlkp./Deszczno, pow. gorzowski, woj, lubuskie	Kaczmarek Ewa	2016
87	1025125	Inw. 184/2015 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek nr 8 do dokumentacji geologicznej złoża kruszywa naturalnego "Deszczno-Łagodzin" w kat. C2, gm. Gorzów Wielkopolski i Deszczno, pow. gorzowski, woj. lubuskie	Hryniewski Jerzy, Hubert Wojciech	2014
88	1034992	Inw. 3260/2015 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek nr 9 do dokumentacji geologicznej złoża kruszywa naturalnego "Deszczno-Łagodzin" w kat. C2, miejscowość Gorzów Wielkopolski, Ulim, Łagodzin, Karnin, Deszczno, Maszewo, Białobłocie, Prądocin, Dzierżów, Bolemin, Dziersławice, Orzelec, gm. Gorzów Wielkopolski, Deszczno, pow. gorzowski, woj. lubuskie	Walczak-Sy Anna	2015
89	952790	Inw. Dok/j/EII/1618 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja Hydrogeologiczna Powykonawcza studni wierconej głębokości 120 m. wykonanej w roku 1957/1958 na terenie Szpitala Miejskiego im.Heliodora Święcickiego w Gorzowie Wielkopolskim	Sarosiek M.	1958
90	947265	Inw. 5865/2008 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja badań geoelektrycznych dla rozpoznania warunków hydrogeologicznych terenu projektowanego składowiska odpadów w miejsc. Gorzów Wlkp. ul. Małaszynska 180.	Sobański Stanisław	2006
91	23638	Kat. E-395 Arch. Przeds. Bad. Geofiz. Sp. z o.o., Warszawa Kat. E-395 PBG Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja badań geoelektrycznych, temat: Kłodawa k/ Gorzowa Wlkp., 1966 r	Jagodzińska Barbara	1966
92	947298	Inw. 5752/2008 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna dotycząca wykonania jednego otworu wiertniczego na potrzeby wykorzystania ciepła Ziemi dla budynku administracyjno-biurowego Bazy Materiałowej Rejonu w Gorzowie Wlkp. przy ul. Zielenieckiej, woj. lubuskie	Cichocka Jolanta	2006

L. p.	Nr CBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
93	871346	Kat. 1469 Arch. PGNiG S.A., Oddz., Zielona Góra Inw. 135007 Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. Otw/2240 Arch. Geofizyka Toruń S.A., Toruń Kat. 12/5 Arch. PGNiG S.A., Oddz., Piła	Dokumentacja geologiczna likwidacji odwiertu poszukiwawczego Baczyna-2	Solarska Anna	2004
94	944409	Inw. 3645/2008 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna likwidacji otworu eksploatacyjnego, ujęcie wody podziemnej z utworów czwartorzędu, na terenie Spółdzielni Pracy "Pralex" przy ul. Owczej 10 w m. Gorzów Wlkp	Łęcki Jerzy	2007
95	997147	Inw. 200/2013 Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 3731 Arch. Hydrogeotechnika Sp. z o.o., Kielce	Dokumentacja geologiczna określająca aktualny stan środowiska gruntowo-wodnego na terenie Zakładu Produktów Naftowych nr 8 w Gorzowie Wielkopolskim przy ul. Warzywnej w obrębie działki o nr ewid. 9-706	Grzegorzewska Irena, Wójtowicz Jerzy	2011
96	991260	Inw. 1760/2012 Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 3733 Arch. Hydrogeotechnika Sp. z o.o., Kielce	Dokumentacja geologiczna określająca aktualny stan środowiska gruntowo-wodnego na terenie Zakładu Produktów Naftowych nr 8 w Gorzowie Wielkopolskim przy ul. Wawrzyniaka w obrębie działki o nr 10-897.	Wójtowicz Jerzy	2011
97	991275	Inw. 1761/2012 Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 3732 Arch. Hydrogeotechnika Sp. z o.o., Kielce	Dokumentacja geologiczna określająca aktualny stan środowiska gruntowo-wodnego na terenie zlikwidowanej stacji paliw zlokalizowanej w obrębie działki o numerze ewidencyjnym 5-1593 w Gorzowie Wielkopolskim przy ul. Sikorskiego.	Wójtowicz Jerzy	2011
98	999202	Inw. 1042/2013 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna otworów wiertniczych wykonanych w celu wykorzystania ciepła Ziemi na działce nr 252/11 położonej w miejsc. Gorzów Wielkopolski, gm. i pow. Gorzów Wielkopolski, woj. lubuskie	Bigaj Zbigniew, Hosiawa Karolina, Potempa Michał	2012
99	380727	Inw. 9707 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna powykonawcza z wierceń badawczych, obejmujących I-szy etap badań w Gorzowie Wielkopolskim - dolina Warty wraz z aneksem (1973)	Jaworowski A.	1968
100	997208	Inw. 217/2013 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna sporządzona z wykonania prac geologicznych obejmujących odwiercenie dwu otworów wiertniczych w celu wykorzystania ciepła Ziemi dla budynku mieszkalnego w Gorzowie Wielkopolskim - skrzyżowanie ulic: Pyrzyckiej i Kołobrzeskiej (działka nr 7-335), gm. i pow. Gorzów Wielkopolski, woj. lubuskie	Szkoda Halina	2012
101	72337	Inw. 13575a CUG Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 1504/6 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski Kat. 1504/5 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski Kat. DOK/DVIII/21 Arch. Przeds. Geol. Proxima S.A., Wrocław	Dokumentacja geologiczna w kat. C2 złoża kruszywa naturalnego "Deszczno-Łagodzin" gminy: Gorzów Wielkopolski, Deszczno	Szapliński Andrzej	1980

L. p.	Nr CBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
102	892063	Inw. 8421 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna w kategorii C1 z rozpoznaniem jakości w stopniu wymaganym dla kategorii B złoża glin zwałowych do produkcji cegły pełnej Gorzów Wielkopolski, pow. Gorzów Wielkopolski, woj. Zielona Góra	Jędrzejewski Waldemar	1969
103	1169990	Inw. 943/2018 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna z wykonania likwidacji 2 studni głębinowych ujęcia wód podziemnych z utworów czwartorzędowych dla Zakładu BAMA Polska Sp. z o.o., miejsc. Gorzów Wielkopolski, gm. i pow. Gorzów Wielkopolski, woj. lubuskie	Suszczyńska Anna	2017
104	907273	Inw. 1301/2005 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna z wykonania otworów do monitoringu wód podziemnych w rejonie stacji paliw "TRANSPOST" w miejsc. Gorzów Wielkopolski.	Heyduk T., Kaczmarek M.	2003
105	944393	Inw. 3651/2008 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna z wykonania otworów obserwacyjnych dla lokalnego monitoringu powietrza gruntowego na terenie stacji paliw BP "Klon", Gorzów Wlkp. Aleja Konstytucji 3-go Maja	Stanicki Bogdan, Stryczyński Andrzej	2005
106	974016	Inw. 8879/2010 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna z wykonania otworów piezometrycznych dla monitoringu jakości wód podziemnych na terenie stacji paliw STATOIL w m. Gorzów Wielkopolski przy ul. Warszawskiej 70	Drewniak Paweł, Marasik Anna	2010
107	947282	Inw. 5871/2008 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna z wykonania otworów sieci monitoringu jakości wód podziemnych w rejonie technologicznego zbiornika benzyny lakowej na terenie Bama Polska Sp. z o.o. w miejsc. Gorzów Wlkp. ul. Kasprzaka 6a.	Łęcki Jerzy	2006
108	944358	Inw. 3044/2008 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna z wykonania sieci monitoringu lokalnego wód podziemnych w rejonie miejskiego składowiska odpadów komunalnych w miejsc. Chróścik - Gorzów Wlkp.	Zdunek Tadeusz	2005
109	1033053	Inw. 2821/2015 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna z wykonania sieci otworów obserwacyjnych wzdłuż budowlanej drugiej jezdni obwodnicy Gorzowa Wielkopolskiego w ciągu drogi ekspresowej S-3 od km 0+000 do km 11+660 w miejsc. Gorzów Wielkopolski, Niwica, gm. Gorzów Wielkopolski, Deszczno, pow. gorzowski, woj. lubuskie	Borysewicz Piotr, Wyszatkiewicz Marta	2015
110	1169569	Inw. 902/2018 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna z wykonania ujęcia wód podziemnych z utworów czwartorzędowych na potrzeby przeciwpożarowe na terenie przedsiębiorstwa Gamaplast przy ul. Międzychodzkiej 12 (dz. 42/1) w Gorzowie Wielkopolskim, gm. i pow. Gorzów Wielkopolski, woj. lubuskie	Kobyłecka Paulina, Kraiński Andrzej	2017
111	149357	Kat. 873/4 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski	Dokumentacja geologiczna złoża kruszywa naturalnego w kat."C" dla żwirowni Wieprzyce	Budna M.	1970

L. p.	Nr CBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
112	68141	Inw. 14714 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 1596/2 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski Kat. 2356/04 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna złoża surowca ceramiki budowlanej "Gorzów Wielkopolski" w kat. C1 jakość kopaliny w kat. B, miejscowość Gorzów Wielkopolski, gm. Gorzów Wielkopolski, woj. gorzowskie	Kubica Danuta, Melcher Genowefa	1984
113	924098	Inw. 2091/2006 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczno-inżynierska (droga, węzły, przepusty, MOP-y, zbiorniki ekologiczne) dla drogi ekspresowej S-3 na odcinku granica woj. zachodniopomorskiego - węzeł "Gorzów Północ", woj. lubuskie	Kudlaszyk Marian, Kujawiński Zbigniew, Woźnicki Sławomir	2005
114	946568	Inw. 5224/2008 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczno-inżynierska dla budowy drugiej jezdni obwodnicy Gorzowa Wielkopolskiego w ciągu drogi ekspresowej S-3 od km 0+000 do km 11+600 w miejsc. Gorzów Wlkp. oraz w gminie Lubiszyn, Kłodawa, Bogdaniec i Deszczno.	Ciesielski Zbigniew, Hoffmann Anna, Kawczyński Tomasz, Michałek Tomasz	2008
115	1194151	Inw. 3479/2018 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczno-inżynierska dla określenia warunków geologiczno-inżynierskich podłoża projektowanego budynku mieszkalnego jednorodzinnego wraz z infrastrukturą techniczną i zagospodarowaniem terenu (w tym budowa parkingu i muru oporowego) na dz. nr 1640, 1831, 1641/2, 528/1, 1822/2,1806/3 i 1820/2 oraz przebudowy z nadbudową istniejącego budynku biurowo-magazynowego na budynek biurowo-usługowy wraz z zagospodarowaniem terenu na dz. nr 1640 i 1805/1, obr. 2 Górczyn w Gorzowie Wlkp. przy ul. Na Skarpie, gm. Gorzów Wlkp., pow. gorzowski grodzki, woj. lubuskie	Nowak Zbigniew	2018
116	1149418	Inw. 9020/2017 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczno-inżynierska dla określenia warunków geologiczno-inżynierskich w podłożu pod projektowany salon - serwis BMW i MINI w miejscowości Gorzów Wielkopolski, ul. Kasprzaka (pow. gorzowski, gm. Gorzów Wielkopolski, woj. lubuskie, na działce o nr ewid. 1125/7)	Batiuk Tomasz, Graf Ryszard, Graf Tomasz, Mańka Mateusz, Młynarek Zbigniew, Wróbel Robert	2017
117	1049798	Inw. 1887/2016 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczno-inżynierska dla określenia warunków geologiczno-inżynierskich w podłożu projektowanego wiaduktu drogowego wchodzącego w skład inwestycji pt. "Przebudowa ul. Kostrzyńskiej w Gorzowie Wielkopolskim", gm. Gorzów Wielkopolski, pow. gorzowski, woj. lubuskie	Antczak Tomasz, Błaszak Waldemar, Niedźwiecki Mateusz	2015
118	1142030	Inw. 7378/2017 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczno-inżynierska dla określenia warunków geologiczno-inżynierskich w podłożu projektowanej rozbudowy Urzędu Miasta Gorzowa Wielkopolskiego zlokalizowanego przy ul. gen. Władysława Sikorskiego 3-4, woj. lubuskie	Błaszak Waldemar, Fricz Karol, Niedźwiecki Mateusz	2017
119	907107	Inw. 1241/2005 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczno-inżynierska dla potrzeb projektowania i budowy zakładu produkcyjnego przy ul.Szczecińskiej w miejsc. Gorzów Wlkp.	Hryniewski J., Zdunek T.	2002

L. p.	Nr CBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
120	1145031	Inw. 8250/2017 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczno-inżynierska dla rozpoznania warunków geologiczno-inżynierskich dla potrzeb budowy stadionów wraz z infrastrukturą i obiektami towarzyszącymi przy ul. Krasińskiego w Gorzowie Wielkopolskim na dz. ewid. 193/4, 282/2 obręb Śródmieście, pow. M. Gorzów Wielkopolski, woj. lubuskie	Bukowski Jakub, Karwowska Dominika, Palejko Tomasz, Smaga Agnieszka	2017
121	1156249	Inw. 9909/2017 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczno-inżynierska dla rozpoznania warunków geologiczno-inżynierskich dla projektowanej budowy budynków na potrzeby CBŚP i BSW wraz z kompleksem pomieszczen policyjnej strzelnicy ćwiczebnej, budowy nowego zaplecza techniczno-warsztatowego oraz przebudowy zagospodarowania terenu w Gorzowie Wielkopolskim na dz. nr 933, 935, 936, 939, 1225, m. Gorzów Wielkopolski, woj. lubuskie	Bukowski Tomasz, Materzok Mirosława, Palejko Tomasz, Smaga Agnieszka, Tarnas Michał	2017
122	1031371	Inw. 2249/2015 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczno-inżynierska dla rozpoznania warunków geologiczno-inżynierskich dla rozbudowy hali przemysłowo-magazynowej w miejsc. Gorzów Wlkp. ul. Podmiejska, dz. nr 306/2, 310/2, 314, 315, 316, 1933, obręb nr 3-Wawrów, gm. Gorzów Wlkp., pow. gorzowski, woj. wielkopolskie	Palejko Tomasz, Smaga Agnieszka, Tarnas Michał	2015
123	947059	Inw. 5858/2008 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczno-inżynierska dla ustalenia geotechnicznych warunków posadowienia projektowanego łącznika rozbudowywanej KW Policji przy ul. Kwiatowej w m. Gorzów Wlkp.	Szpakowski Jan	2006
124	968895	Inw. 6755/2010 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczno-inżynierska dla ustalenia warunków geologiczno-inżynierskich pod budowę zintegrowanego systemu turystyki wodnej - Łączą nas rzeki - etap II - w rejonie kanału Ulgi w miejsc. Gorzów Wlkp.	Kuczyński Michał, Wojtasiuk Paweł	2009
125	944271	Inw. 3688/2008 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczno-inżynierska dla ustalenia warunków gruntowo-wodnych w podłożu terenu przeznaczonego pod projektowaną rozbudowę składowiska odpadów dla Gorzów Wlkp	Masternak Henryk	2006
126	1192972	Inw. 3280/2018 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczno-inżynierska określająca geologiczno-inżynierskie warunki podłoża dla potrzeb projektu przebudowy drogi wraz z przebudową torowiska w ul. Chrobrego na odcinku od ul. Sikorskiego do ul. Borowskiego oraz w ul. Mieszka I na odcinku od ul. Borowskiego do ul. Roosvelta w Gorzowie Wielkopolskim dz. geodez. nr: ob. 4: 668, ob. 5: 2609, 102/1, 102/2, 196, 285/3, 403, 552, 807/4, 996, 997, 2631/5, 1763/2, 1332/2, 2632/2, 2631/6, 1949/1, 2148/6, gm. i pow. Gorzów Wielkopolski, woj. lubuskie	Dębiec Damian, Kowalec Karolina, Nazdrowicz Krzysztof	2018

L. p.	Nr CBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
127	1199013	Inw. 4087/2018 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczno-inżynierska określająca geologiczno-inżynierskie warunki podłoża nowego torowiska tramwajowego projektowanego od ronda Ofiar Katynia do ul. Szarych Szeregów wraz z przebudową ul. Czereśniowej w Gorzowie Wielkopolskim, gm. i pow. Gorzów Wielkopolski, woj. wielkopolskie	Dębiec Damian, Kawalec Karolina, Nazdrowicz Krzysztof	2018
128	1051731	Inw. 2747/2016 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczno-inżynierska określająca warunki geologiczno-inżynierskie dla potrzeb posadowienia obiektów budowlanych: zespołu budynków wielorodzinnych na działce nr 1180/3 oraz 1183 w Gorzowie Wielkopolskim, gm. i pow. Gorzów Wielkopolski, woj. lubuskie	Kozłowska Aleksandra, Madejewski Michał, Różański Michał, Troć Maciej	2016
129	1021212	Inw. 3798/2014 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczno-inżynierska określająca warunki geologiczno-inżynierskie dla stacji paliw płynnych na terenie Centrum Dystrybucyjnego JMP S.A. przy ul. Szczecińskiej/ Metalowców w Gorzowie Wielkopolskim gm. Gorzów Wlkopolski woj. lubuskie	Bebak Dagmara, Kopacz Mateusz, Majdziak Żaneta, Miechowski Radosław, Pieczonka Patrycja, Różański Piotr, Stasiak Barbara, Walczak Agnieszka	2014
130	1185211	Inw. 2306/2018 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczno-inżynierska określająca warunki geologiczno-inżynierskie na potrzeby posadowienia projektowanej hali sportowo-widowiskowej w Gorzowie Wielkopolskim, gm. Gorzów Wielkopolski, pow. gorzowski, woj. lubuskie	Kaczmarek Marek	2018
131	1169451	Inw. 898/2018 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczno-inżynierska określająca warunki geologiczno-inżynierskie pod projektowany budynek produkcyjno-magazynowy HA oraz parking dla samochodów ciężarowych i osobowych w miejsc. Gorzów Wielkopolski, na działkach o nr ewid. 1051, 1055/2, 1071/3, 1073, 1074/2, 1292/6, 1293 i 1342/2 obręb 11 - Zakanale przy ul. Kasprzaka, gm. i pow. Gorzów Wielkopolski, woj. lubuskie	Kaczmarek Marek	2017
132	1011716	Inw. 6084/2013 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczno-inżynierska określająca warunki geologiczno-inżynierskie podłoża projektowanego budynku produkcyjno-magazynowego z urządzeniami budowlanymi i instalacjami zewnętrznymi w Gorzowie Wielkopolskim. przy ul. Podmiejskiej 15 C.	Grochowska Violetta, Wolak Bartosz	2013
133	1183450	Inw. 2034/2018 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczno-inżynierska określająca warunki geologiczno-inżynierskie w podłożu projektowanej rozbudowy istniejącego budynku restauracji i stacji paliw o budynek hotelowy wraz z przebudową istniejącego budynku, infrastrukturą techniczną i zagospodarowaniem terenu przy ul. Górczyńskiej 57, działka nr 503/3, obręb 2 Górczyn w Gorzowie Wielkopolskim, gm. i pow. Gorzów Wielkopolski, woj. lubuskie	Antczak Tomasz, Błaszak Waldemar, Fricz Karol, Pradela Tomasz, Waliński Krzysztof	2018

L. p.	Nr CBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
134	1195951	Inw. 3728/2018 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczno-inżynierska określająca warunki geologiczno-inżynierskie w związku z budową kładek oraz ramp na drodze pieszo-rowerowej wzdłuż rzeki Kłodawki w Gorzowie Wielkopolskim, gm. i pow. Gorzów Wielkopolski, woj. lubuskie	Delążek Natalia, Gontaszewska Agnieszka	2018
135	1200316	Inw. 4266/2018 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczno-inżynierska określająca warunki geologiczno-inżynierskie występujące na terenie projektowanej inwestycji - stacji bazowej Orange - PGO_GORZOWWIE_S3KOSTRZYNSKA 62607 przy ul. Kostrzyńskiej 115 w Gorzowie Wielkopolskim dz. nr 13/2, obr. 0009 Wieprzyce, gm. i pow. Gorzów Wielkopolskii, woj. lubuskie	Dymek Przemysław	2018
136	1098432	Inw. 718/2017 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczno-inżynierska określająca warunki gruntowo-wodne dla potrzeb posadowienia budynku jednorodzinnego w Gorzowie Wielkopolskim, działka nr 636/49 obręb Wieprzyce, gm. i pow. Gorzów Wlkp., woj. lubuskie	Kaczmarek Marek	2016
137	1204556	Inw. 5083/2018 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczno-inżynierska określająca warunki gruntowo-wodne w miejscu planowanej budowy nowego mostu kolejowego na linii nr 367 Zbąszynek - Gorzów Wielkopolski w km 72+209, miejscowość Gorzów Wielkopolski, pow. m. Gorzów Wielkopolski, woj. lubuskie, dz. nr ewid. 810/1, 1499, 1501, 1502, 1503/1	Frączek Marcin, Grudzień Maciej, Kujawiński Zbigniew, Raczkowiak Mateusz, Sobolewski Piotr, Tobys Paweł	2018
138	944334	Inw. 3041/2008 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczno-inżynierska podłoża projektowanego budynku biblioteki przy ul. Sikorskiego - Kosynierów Gdyńskich w m. Gorzów Wlkp.	Grochowski Paweł, Tarnawski Marek	2005
139	944504	Inw. 3622/2008 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczno-inżynierska podłoża projektowanego osiedla mieszkaniowego przy ul. Warszawskiej 185 w Gorzowie Wielkopolskim	Kołodziej Cecylia	2007
140	1035237	Inw. 3432/2015 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczno-inżynierska sporządzona w celu określenia warunków geologiczno-inżynierskich na potrzeby składowania odpadów na powierzchni w związku z projektowaną rozbudową składowiska odpadów niebezpiecznych, innych niż niebezpieczne i obojętne przy ul. Małaszyńskiej w Gorzowie Wielkopolskim	Filipek Małgorzata	2015
141	991149	Kat. D.1921 Arch. Państw. Inst. Geol., Oddz. Pomorski, Szczecin	Dokumentacja geologiczno-inżynierska z rozpoznania warunków geologiczno-inżynierskich pod budowę bloku gazowo-parowego w Gorzowie Wlkp. woj. lubuskie.	Grzesińska Katarzyna, Kraiński Andrzej, Niżyńska Magdalena, Prociewicz Iwona	2012
142	806285	Inw. Dok/sł/DIII/9 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczno-techniczna z wierceń badawczych w cegielni "Chwalęcice" w Chwalęcicach.	Jaworowski A.	1953

L. p.	Nr CBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
143	956397	Inw. Dok/sł/EII/516 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna /powykonawcza/ studni wierconej głębokości 40,0 m. na terenie Gorzowskich Zakładów Przemysłu Bio-Weterynarskiego w Gorzowie Wielkopolskim, ul. Kosynierów Gdyńskich, pow. Gorzów	Augusiak Cz.	1958
144	54257	Inw. 41687 Kat. 3820/407 Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 2054/4 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski	Dokumentacja hydrogeologiczna dotycząca wykonania otworów zastępczych nr 17z, 20z i 22z na ujęciu wody dla Gorzowa Wlkp. w Siedlicach	Stanicki B.	1985
145	946569	Inw. 5225/2008 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna określająca warunki hydrogeologiczne dla budowy drugiej jezdni obwodnicy Gorzowa Wlkp. w ciągu drogi ekspresowej S-3 od km 0+000 do km 11+600 w miejsc. Gorzów Wlkp. oraz w gminie Lubiszyn, Kłodawa, Bogdaniec i Deszczno.	Ciesielski Zbigniew, Fiutak Jerzy, Kawczyński Krzysztof, Michałek Tomasz	2008
146	944377	Inw. 3656/2008 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna określająca warunki hydrogeologiczne dla potrzeb planowanej stacji paliw płynnych przy ul. Podmiejskiej w Gorzowie Wlkp. (działka nr 436/4)	Kaczmarek Marek	2007
147	969049	Inw. 6779/2010 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna określająca warunki hydrogeologiczne dla terenu projektowanej stacji paliw w miejsc. Gorzów Wlkp. ul. Pomorska 71	Stanicki Bogdan, Stryczyński Andrzej	2007
148	1000986	Inw. 1774/2013 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna określająca warunki hydrogeologiczne pod projektowaną stację paliw płynnych przy ul. Szczecińskiej w Gorzowie Wielkopolskim.	Kraiński Andrzej	2010
149	1038645	Inw. 4701/2015 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna określająca warunki hydrogeologiczne składowania odpadów na powierzchni w związku z projektowaną rozbudową składowiska odpadów niebezpiecznych, innych niż niebezpieczne i obojętne przy ul. Małyszyńskiej w Gorzowie Wielkopolskim	Filipek Małgorzata	2015
150	958741	Inw. 5748/2009 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna określająca warunki hydrogeologiczne terenu pod rozbudowę Regionalnego Zakładu Utylizacji Odpadów w Gorzowie Wlkp. ul. Małyszyńska, woj. lubuskie	Walkowiak Jerzy	2006
151	997265	Inw. 236/2013 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna określająca warunki hydrogeologiczne w podłożu działek nr 1078/4 i 1079/9 w związku z projektowaniem inwestycji mogącej zanieczyścić wody podziemne - budowa stacji paliw Shell przy ul. Kasprzaka w Gorzowie Wielkopolskim.	Grzegorczyk Krzysztof, Król Czesław	2011
152	999247	Inw. 1053/2013 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna określająca warunki hydrogeologiczne w podłożu działki nr 1149/2 w związku z projektowaniem inwestycji mogącej zanieczyścić wody podziemne - budowa stacji paliw Shell przy Alei Konstytucji 3-go Maja w m. Gorzów Wielkopolski	Grzegorczyk Krzysztof, Król Czesław	2011

L. p.	Nr CBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
153	947062	Inw. 5861/2008 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna określająca warunki hydrogeologiczne w rejonie stacji paliw Miejskiego Zakładu Komunikacji przy ul. Kostrzyńskiej w miejsc. Gorzów Wielkopolski.	Andrzejewski Wojciech, Urban Radosław	2006
154	911289	Inw. 2439/2005 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna określająca warunki hydrogeologiczne w rejonie wyłączonego z eksploatacji wysypiska odpadów komunalnych przy ul. Śląskiej w miejsc. Gorzów Wlkp.	Łęcki J.	2002
155	944103	Inw. 3536/2008 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna określająca warunki hydrogeologiczne w związku z projektowaniem modernizacji stacji paliw K.W.P. położonej na działce nr 703/1 przy ul. Wróblewskiego w Gorzowie Wielkopolskim	Hryniewski Jerzy, Wróbel Ireneusz	2006
156	1020296	Inw. 3610/2014 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna określająca warunki hydrogeologiczne w związku z zamierzonym wykonywaniem przedsięwzięcia mogącego negatywnie wpływać na wody podziemne - cmentarz przy ul. Żwirowej w Gorzowie Wielkopolskim, woj. lubuskie	Kraiński Andrzej, Prociewicz Iwona	2014
157	1021328	Inw. 4093/2014 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna określająca warunki hydrogeologiczne wraz z oceną stanu zanieczyszczenia środowiska gruntowo-wodnego. Stacja paliw płynnych na terenie Centrum Dystrybucyjnego JMP S.A. ul. Szczecińska/Metalowców w Gorzowie Wielkopolskim, gm. Gorzów Wielkopolski, pow. Gorzów Wielkopolski, woj. lubuskie	Bebak Dagmara, Kopacz Mateusz, Majdziak Żaneta, Miechowski Radosław, Pieczonka Patrycja, Różański Piotr, Stasiak Barbara, Walczak Agnieszka	2014
158	944513	Inw. 3073/2008 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna określająca warunki monitoringu lokalnego w rejonie tymczasowego magazynowania osadów ściekowych przy oczyszczalni ścieków PWiK w miejsc. Gorzów Wlkp.	Kurp Walerian	2007
159	944322	Inw. 3672/2008 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna określająca zasoby eksploatacyjne ujęcia wód podziemnych dla P.O.D. "Metalowiec"w miejsc. Gorzów Wlkp	Heyduk Tomasz, Kaczmarek Marek	2005
160	54185	Inw. 37666 Kat. 3820/396 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych w Gorzowie Wielkopolskim (dla Zakładów Przemysłu Jedwabniczego)	Łęcki J.	1986
161	638934	Kat. 1113/5 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski Inw. 19713 Kat. 3820/88 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych w kategorii. "B" na terenie Szpitala dla Nerwowo i Psychicznie Chorych w Gorzowie Wlkp.	Mikuta T.	1965
162	54225	Inw. 37408 Kat. 3820/398 Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 1782/5 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych w miejsc. Gorzów Wielkopolski woj. gorzowskie, zlewnia Warty, użytkownik: PSS "Społem" Gorzów Wlkp. - Piekarnia ul. Podmiejska	Łęcki J.	1987

L. p.	Nr CBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
163	54189	Inw. 37356 Kat. 3820/392 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych w miejsc. Gorzów Wielkopolski, ul. Podmiejska	Knioła Z., Łęcki J.	1986
164	647442	Kat. 717/2 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski Inw. 21818 Kat. 3820/308 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych w miejscowości Chróścik, woj. gorzowskie, zlewnia Warty, użytkownik: M.B.M. K.R. Baczyna - Ośrodek Hodowli Trzody Chlewnej w Chróściku	Pietraszkiewicz A., Łęcki J.	1977
165	54188	Inw. 37357 Kat. 3820/393 Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 2084/2 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych w miejscowości Gorzów Wielkkopolski, ul. Kasprzaka, woj. gorzowskie, zlewnia Warty, użytkownik: Centrala Spółdzielni Ogrodniczych i Pszczelarskich Ogrodniczy Zakład Handlowy w Gorzowie Wlkp. Przechowalnia Owoców i Warzyw ul. Kasprzaka	Łęcki J.	1986
166	639523	Kat. 1017/3 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski Inw. 10736 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych w miejscowości Gorzów Wielkopolski, woj. Zielona Góra, zlewnia Odry	Kujawa Leon	1973
167	54192	Inw. 37360 Kat. 3820/389 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych w miejscowości Gorzów Wielkopolski, woj. gorzowskie, użytkownik: Baza Ośrodka Transportu Leśnego w Gorzowie	Zybajło Jerzy	1984
168	639795	Kat. 1445/2 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski Inw. 25415 Kat. 3820/329 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych w miejscowości Gorzów Wlkp. ul. Kostrzyńska 72, woj. Gorzów Wlkp. zlewnia Warty, użytkownik: Baza Zakładu Remontowo-Budowlanego Wojewódzkiej Sp-ni Mieszkaniowej	Wojewoda L.	1978
169	550830	Kat. 1138/2 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski Inw. 19132 Kat. 3820/293 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych w miejscowości Gorzów Wlkp. ul. Kostrzyńska, woj. gorzowskie, zlewnia Warty, użytkownik: Okręgowa Spółdzielnia Mleczarska w Gorzowie Wlkp.	Wojewoda J., Łęcki J.	1975
170	639153	Kat. 1254/2 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski Inw. 19122 Kat. 3820/294 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych w miejscowości Gorzów Wlkp. ul. Małorolnych, woj. gorzowskie, zlewnia Warty, użytkownik: Baza Gorzowskiego Przedsiębiorstwa Budownictwa Przemysłowego	Jamkowa E., Wróbel I.	1975
171	639174	Kat. 1276/1 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski Inw. 21819 Kat. 3820/309 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych w miejscowości Gorzów Wlkp. ul. Małorolnych, woj. gorzowskie, zlewnia Warty, użytkownik: Kotłownia Gorzowskiego Przedsiębiorstwa Budownictwa Przemysłowego	Wojewoda L.	1976

L. p.	Nr CBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
172	54254	Inw. 41701 Kat. 3820/412 Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 2033/1 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych w miejscowości Gorzów Wlkp. ul. Owcza nr 3, woj. gorzowskie, zlewnia rz. Warta, użytkownik: Baza Produkcyjno-Warsztatowa Młodzieżowej Spółdzielni Pracy "Alfa" w Gorzowie Wlkp. ul. Drzymały 22	Bobrowska A., Mikuta T.	1988
173	550838	Kat. 1266/2 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski Inw. 19128 Kat. 3820/292 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych w miejscowości Gorzów Wlkp. ul. Owcza, woj. gorzowskie, zlewnia Warty, użytkownik: Spółdzielnia Pracy Usług Pralniczych w Gorzowie	Jamkowa E., Wróbel I.	1975
174	210612	Kat. 1782/3 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski Kat. 1782 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski Inw. 35434 Kat. 3820/368 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych w miejscowości Gorzów Wlkp. ul. Podmiejska, woj. gorzowskie, zlewnia rz. Warta, użytkownik: Piekarnia WSS "Społem"	Smaga Z.	1983
175	550847	Kat. 1051/2 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski Inw. 35905 Kat. 3820/129 Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 7124 Arch. Przeds. Geol. Proxima S.A., Wrocław	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych w miejscowości Gorzów Wlkp. ul. Walczaka wraz z projektem badań hydrogeologicznych woj. zielonogórskie, powiat Gorzów Wlkp., użytkownik: Gorzowskie Zakłady Przemysłu Jedwabniczego	Daszkiewicz W.	1967
176	639603	Kat. 1045/1 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski Inw. 15569 Kat. 3820/279 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych w miejscowości Gorzów Wlkp. woj. Zielona Góra, powiat Gorzów Wlkp. zlewnia Warty, użytkownik: Zajezdnia PKS	Kopania K., Wojewoda J.	1973
177	638366	Kat. 644A/2 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski Inw. 28402 Kat. 3820/128 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych w miejscowości Gorzów Wlkp. woj. Zielona Góra, użytkownik: Skład Dystrybucyjny "CPN" w Gorzowie Wlkp.	Kujawa L.	1966
178	550853	Kat. 1428/2 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski Inw. 24440 Kat. 3820/316 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych w miejscowości Gorzów Wlkp. woj. gorzowskie, zlewnia Warty, użytkownik: Okręgowe Przedsiębiorstwo Obrotu Zwierzętami Hodowlanymi - Oddział Rejonowy w Gorzowie Wlkp. ul. Myśliborska	Wojewoda L., Łęcki J.	1978

L. p.	Nr CBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
179	63361	Inw. 35706 Kat. 3820/375 Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 1044/4 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych w miejscowości Gorzów Wlkp. woj. gorzowskie, zlewnia Warty, użytkownik: PPH Centrala Rybna w Szczecinie - Zakład Produkcyjny nr 2 - Gorzów Wlkp., ul. KRN 7/9	Szkoda H., Łęcki J.	1984
180	64549	Inw. 31382 Kat. 3820/349 Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 1787/2 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych w miejscowości Gorzów Wlkp. woj. gorzowskie, zlewnia Warty, użytkownik: Państwowy Dom Opieki Społecznej	Zdunek T.	1982
181	210611	Kat. 1763/4 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski Inw. 35698 Kat. 3820/385 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych w miejscowości Gorzów Wlkp. woj. gorzowskie, zlewnia Warty, użytkownik: Pracownicze Ogrody Działkowe "Budowlani" Gorzów	Wojewoda J.	1983
182	63360	Inw. 35708 Kat. 3820/376 Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 1966/2 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych w miejscowości Gorzów Wlkp. woj. gorzowskie, zlewnia Warty, użytkownik: Pracowniczy Ogród Działkowy "Podmiejski"	Żdan Seweryn	1985
183	639170	Kat. 1274/1 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski Inw. 21830 Kat. 3820/304 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych w miejscowości Gorzów Wlkp. woj. gorzowskie, zlewnia Warty, użytkownik: Przedsiębiorstwo Komunikacji Miejskiej w Gorzowie Wlkp. ul. Kostrzyńska 46	Pietraszkiewicz A., Łęcki J.	1977
184	639774	Kat. 1424/2 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski Inw. 24430 Kat. 3820/323 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych w miejscowości Gorzów Wlkp. woj. gorzowskie, zlewnia Warty, użytkownik: WSM Zakład Mleczarski Gorzów Wlkp.	Kozłowicz A., Smaga Z.	1977
185	225749	Kat. 1042/9 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski Inw. 37666 Kat. 3820/396 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych w miejscowości Gorzów Wlkp. woj. gorzowskie, zlewnia Warty, użytkownik: Zakłady Przemysłu Jedwabniczego "Silwana" Gorzów Wlkp. ul. Walczaka 45	Łęcki J.	1986
186	63235	Inw. 35639 Kat. 3820/380 Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 1981/2 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych w miejscowości Gorzów Wlkp. woj. gorzowskie, zlewnia rz. Warta, użytkownik: Gorzowskie Przedsiębiorstwo Budownictwa Przemysłowego w Gorzowie Wlkp. - Cegielnia ul. Warszawska	Knioła Z., Łęcki J.	1985

L. p.	Nr CBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
187	225685	Kat. 2104/2 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski Inw. 37356 Kat. 3820/392 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych w miejscowości Gorzów Wlkp. woj. gorzowskie, zlewnia rz. Warta, użytkownik: Spółdzielnia Transportu Wiejskiego w Gorzowie Wlkp. ul. Podmiejska	Knioła Z., Łęcki J.	1986
188	62960	Inw. 35433 Kat. 3820/367 Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 1253/7 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych w miejscowości Gorzów Wlkp. woj. gorzowskie, zlewnia rz. Warta, użytkownik: Wytwórnia Wód Gazowanych Gorzów Wlkp. ul. Kostrzyńska	Szkoda H., Łęcki J.	1984
189	639760	Kat. 1414/2 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski Inw. 26972 Kat. 3820/332 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych w miejscowości Gorzów Wlkp. woj. gorzowskie, zlewnia rzeki Warty, użytkownik: "Transbud" - Szczecin - zaplecze techniczne	Bałanicki Zenon	1979
190	639635	Kat. 1058/2 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski Inw. 38099 Kat. 3820/166 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych w miejscowości Gorzów Wlkp., woj. Zielona Góra, powiat Gorzów Wlkp., użytkownik: Piekarnia WSS w Gorzowie ul. Koniawska	Kujawa L.	1968
191	54239	Inw. 41581 Kat. 3820/404 Arch. CAG PIG, Warszawa Inw. 1831/92 Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 1138/8 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych w miejscowości Gorzów Wlkp., woj. gorzowskie, użytkownik: OSM - Gorzów Wlkp. ul. Kostrzyńska	Kubiś Ewa, Szkoda Halina	1989
192	639775	Kat. 1425/2 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski Inw. 24436 Kat. 3820/320 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych w miejscowości Gorzów Wlkp., woj. gorzowskie, zlewnia Warty, użytkownik: Lubuskie Zakłady Roszarnicze "Gorzów" w Gorzowie Wlkp. ul. Kobylogórska 2	Wojewoda L., Łęcki J.	1978
193	202252	Kat. 1653/3 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski Inw. 29733 Kat. 3820/346 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych w miejscowości Gorzów Wlkp., woj. gorzowskie, zlewnia Warty, użytkownik: Pracownicze Ogrody Działkowe "Słoneczna"	Zdunek T.	1981
194	639778	Kat. 1427/2 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski Kat. 3820/314 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych w miejscowości Gorzów Wlkp., woj. gorzowskie, zlewnia Warty, użytkownik: Przedsiębiorstwo Budownictwa Komunalnego w Gorzowie Wlkp. ul. KRN Baza ul. Dobra	Pietraszkiewicz A., Łęcki J.	1977

L. p.	Nr CBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
195	639157	Kat. 1261/3 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski Inw. 24439 Kat. 3820/317 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych w miejscowości Gorzów Wlkp., woj. gorzowskie, zlewnia Warty, użytkownik: Zespolony Szpital Wojewódzki Gorzów Wlkp. ul. Warszawska 43	Wojewoda J., Łęcki J.	1977
196	64550	Inw. 31373 Kat. 3820/348 Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 1782/2 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych w miejscowości Gorzów Wlkp., woj. gorzowskie, zlewnia rz. Warta, użytkownik: Piekarnia WSS "Społem" ul. Podmiejska	Kozera J., Łęcki J.	1982
197	891168	Inw. 37325 Kat. 3820/165 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych w miejscowości Gorzów Wlkp., woj. zielonogórskie, powiat Gorzów Wlkp., użytkownik: Gorzowskie Zakłady Przemysłu Bieweterynaryjnego "Biwet"	Mikuta T., Parol J.	1967
198	64546	Inw. 31394 Kat. 3820/352 Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 1098/4 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych w miejscowości Gorzów Wlkp.-Zieleniec, gmina Gorzów Wlkp., woj. gorzowskie, zlewnia Warty, użytkownik: Państwowe Technikum Ogrodnicze w Gorzowie Wlkp. Zieleniec ul. Poznańska 8	Łęcki J.	1982
199	208633	Kat. 1771/2 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski Inw. 31353 Kat. 3820/185 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych w miejscowości Gorzów-Baczyna, woj. gorzowskie, zlewnia Warty, użytkownik: Stacja Obsługi Samochodów Osobowych	Dembek J.	1982
200	638354	Kat. 648/2 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski Inw. 16821 Kat. 3820/283 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych w miejscowości Gorzów-Wawrów, woj. Zielona Góra, powiat Gorzów Wlkp., zlewnia Warty użytkownik: Baza magazynowa PZGS Gorzów	Wojewoda J.	1974
201	639070	Kat. 1098/2 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski Inw. 9417 Kat. 3820/248 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych w miejscowości Zieleniec, woj. Zielona Góra, powiat Gorzów Wlkp., zlewnia - rzeka Warta, użytkownik: Zasadnicza Szkoła Ogrodnicza w Zieleńcu	Smaga Z.	1971
202	639037	Kat. 1085/1 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski Inw. 2944 Kat. 3820/227 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych w miejscowości Zieleniec, woj. Zielona Góra, powiat Gorzów Wlkp., zlewnia Warty, użytkownik: Międzykółkowa Baza Maszynowa w Zieleńcu	Smaga Z.	1971

L. p.	Nr CBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
203	583197	Kat. 5800 Arch. Przeds. Geol. Proxima S.A., Wrocław Inw. 37014 Kat. 3820/163 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych w rejonie Gorzowa-Wieprzyc, woj. Zielona Góra, powiat Gorzów Wlkp., zlewnia Warty	Bucka H.	1966
204	54315	Inw. 41685 Kat. 3820/405 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych-plejstoceńskich na terenie Bazy WPHW w miejscowości Gorzów Wlkp. ul. Kasprzaka, zlewnia rzeki Warty [decyzja uchylona]	Ferchmin Ewa	1988
205	54186	Inw. 37359 Kat. 3820/395 Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 2050/2 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych-plejstoceńskich w miejscowości Gorzów Wlkp. ul. Dobra, zlewnia rz. Warty, użytkownik: Zaplecze Produkcyjno Remontowe Wykonawcy Zbiorników Wyrównawczych "Małyszyn"	Kubiś E.	1987
206	54252	Inw. 41702 Kat. 3820/414 Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 2021/2 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych-plejstoceńskich w miejscowości Gorzów Wlkp. ul. Podmiejska, użytkownik: Zakład Karny w Gorzowie Wlkp.	Knioła Z., Kubiś E.	1989
207	639627	Kat. 1054/4 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski Inw. 17683 Kat. 3820/287 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędu w miejscowości Gorzów Wlkp. powiat Gorzów Wlkp., woj. zielonogórskie, zlewnia Warty, użytkownik: Ogródki Działkowe Gorzowskiego Przedsiębiorstwa Budownictwa Przemysłowego	Masternak H., Wojewoda J.	1974
208	639623	Kat. 1053/1 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski Inw. 15575 Kat. 3820/278 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędu w miejscowości Gorzów Wlkp. woj. Zielona Góra, zlewnia Warty, użytkownik: Zakłady Mięsne w Gorzowie Wlkp.	Kujawa L.	1973
209	639617	Kat. 1050/2 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski Inw. 17685 Kat. 3820/286 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędu w miejscowości Gorzów Wlkp., powiat Gorzów Wlkp., woj. Zielona Góra, zlewnia Warty, użytkownik: Zakłady Mechaniczne "Ursus" w Gorzowie Wlkp.	Masternak H., Wojewoda J.	1974
210	639594	Kat. 1042/1 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski Inw. 13904 Kat. 3820/273 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędu wraz z projektem na budowę studni awaryjnej w miejscowości Gorzów Wlkp., powiat Gorzów Wlkp., woj. Zielona Góra, zlewnia Warty, użytkownik: Zakłady Przemysłu Jedwabniczego "Silwana' w Gorzowie Wlkp. ul. Fabryczna 72	Wojewoda J., Łęcki J.	1973
211	378160	Inw. 2844/2000 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wód podziemnych z utworów czwartorzędowych na działce nr 1996 Gorzów Wlkp. ul. Srebrna, woj. lubuskie	Mikuta Tomasz	2000

L. p.	Nr CBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
212	891863	Inw. 8457 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 7758 Arch. Przeds. Geol. Proxima S.A., Wrocław	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wód podziemnych z utworów czwartorzędowych na terenie wodociągów miasta Gorzowa Wlkp oraz założenia do projektu strefy ochrony sanitarnej ujęcia, pow. Gorzów Wielkopolski, woj. zielonogórskie wraz z aneksem	Jaworowski Antoni	1968
213	639811	Kat. 1460/1 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski Inw. 33848 Kat. 3820/153 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wód podziemnych z utworów czwartorzędowych w miejscowości Gorzów Wlkp., woj. zielonogórskie, powiat Gorzów Wlkp., użytkownik: Zakład Energetyczny w Gorzowie Wlkp.	Jaworowski A.	1967
214	639522	Kat. 1017/2 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski Inw. 40887 Kat. 3720/113 Arch. CAG PIG, Warszawa Inw. 7286 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wód podziemnych z utworów czwartorzędowych w rejonie Gorzowa Wielkopolskiego wykonanego dla Elektrowni w Gorzowie Wielkopolskim, powiat Gorzów Wielkopolski, woj. Zielona Góra	Kujawa Leon	1968
215	200562	Kat. 1763/2 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski Kat. 1763 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski Inw. 29709 Kat. 3720/112 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcie wody podziemnej z utworów czwartorzędowych w miejscowości Gorzów Wielkopolski ul. Błotna, woj. gorzowskie dla Ogródków Działkowych, kategoria B	Zdunek T.	1981
216	891754	Inw. 28446 Kat. 3720/106 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcie wody podziemnej z utworów czwartorzędowych w miejscowości Gorzów Wielkopolski ul. Walczaka dla Szpitala Psychiatrycznego, kategoria B	Zdunek T.	1979
217	550846	Kat. 1051/1 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski Inw. 40880 Kat. 3720/116 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcie wody podziemnej z utworów czwartorzędowych w miejscowości Gorzów Wielkopolski ul. Walczaka działka GZPJ, woj. zielonogórskie, powiat Gorzów Wielkopolski dla Gorzowskich Zakładów Przemysłu Jedwabniczego, kategoria B	Daszkiewicz W.	1968
218	67917	Inw. 7329 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcie wody podziemnej z utworów czwartorzędowych w miejscowości Gorzów Wielkopolski, woj. Zielona Góra dla Gorzowskich Zakładów Włókien Sztucznych "Stilon", kat. "C"	Kujawa Leon	1966
219	891768	Inw. 22796 Kat. 3720/110 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcie wody podziemnej z utworów czwartorzędowych w miejscowości Gorzów Wielkopolski, woj. gorzowskie dla Zakładu Prefabrykacji Betonów i Urządzeń Sanitarnych, kategoria B	Pietraszkiewicz A.	

L. p.	Nr CBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
220	891764	Inw. 22794 Kat. 3720/109 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcie wody podziemnej z utworów czwartorzędowych w miejscowości Gorzów Wielkopolski, woj. gorzowskie dla Zespołu Pracowniczych Ogrodków Działkowych rejon ul. Wyzwoleńców, kategoria B	Wojewoda L.	
221	638938	Kat. 1113/10 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski Inw. 40885 Kat. 3720/115 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcie wody podziemnej z utworów czwartorzędowych w miejscowości Gorzów Wielkopolski, woj. zielonogórskie, powiat Gorzów Wielkopolski dla Szpitala dla Nerwowo i Psychicznie Chorych, kategoria B	Siwiec K.	1968
222	891895	Inw. 24424 Kat. 3720/91 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcie wody podziemnej z utworów trzeciorzędowych w miejscowości Gorzów Wielkopolski, gmina Gorzów Wielkopolski, woj. gorzowskie dla Szpitala Wojewódzkiego / w budowie / Gorzów Wielkopolski - Górczyn, kategoria C i B	Wojewoda L.	1978
223	836782	Inw. 2637/2003 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ustalająca zasoby eksploatacyjne ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych dla domu mieszkalnego dz.nr 184/13 w miejsc.Gorzów Wlkp. - Zieleniec ul.Zuchów	Heyduk T.	2002
224	1030241	Inw. 1475/2015 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ustalająca zasoby eksploatacyjne ujęcia wód podziemnych z utworów czwartorzędowych dla Rodzinnych Ogródków Działkowych im. Franciszka Walczaka w Gorzowie Wlkp., działka nr 119/1 przy ul. Franciszka Walczaka, pow. gorzowski, woj. lubuskie	Szkoda Halina	2014
225	911472	Inw. 2485/2005 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ustalająca zasoby eksploatacyjne ujęcia wód podziemnych z utworów czwartorzędowych dla Zakładu Karnego przy ul. Podmiejskiej 17 w m. Gorzów Wlkp.	Jaromik W.	2002
226	829706	Inw. 2609/2003 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ustalająca zasoby eksploatacyjne ujęcia wód podziemnych z utworów czwartorzędowych dla Zakładów Włókien Chemicznych "Stilon" w miejsc.Gorzów Wlkp.	Teska E.	2003
227	974056	Inw. 8885/2010 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ustalająca zasoby eksploatacyjne ujęcia wód podziemnych z utworów czwartorzędowych dla budynku mieszkalnego w miejsc. Gorzów Wielkopolski skrzyżowanie ulicy Pyrzyckiej i Kołobrzeskiej działka nr 335	Szkoda Halina	2010
228	959000	Inw. 5765/2009 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ustalająca zasoby eksploatacyjne ujęcia wód podziemnych z utworów czwartorzędowych oraz wykonanie studni zrzutowych dla drukarni "Sonar" w Gorzowie Wielkopolskim, gm. Gorzów Wlkp., pow. Gorzów Wlkp., woj. lubuskie	Kaczmarek Marek	2008

L. p.	Nr CBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
229	69269	Inw. 1319/95 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ustalająca zasoby eksploatacyjne ujęcia z utworów trzeciorzędowych-mioceńskich w miejscowości Grodzisk Wielkopolski, gmina Grodzisk [Gorzów Wielkopolski (gm. miejska)], woj. poznańskie - na terenie Przedsiębiorstwa Produkcji Wód Mineralnych "Ralco"	Hercka Andrzej	1994
230	639629	Kat. 1056/1 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski Inw. 38123 Kat. 3820/171 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna w kat. "B" ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych na terenie "Centrali Nasiennej" w Gorzowie Wlkp.	Mikuta T.	1967
231	215197	Kat. 1044/4 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski	Dokumentacja hydrogeologiczna w kat. "B" ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych na terenie ZAKLADOW RYBNYCH w GORZOWIE WLKP.	Lecki J., Szkoda H.	1984
232	69480	Inw. 1431/95 Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 1892/2 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski	Dokumentacja hydrogeologiczna w kat. B ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych dla POD w miejsc. Gorzów Wielkopolski, ul. Śląska, gm. Gorzów Wlkp., woj. gorzowskie, zlewnia Warty	Janas Alina, Mikuta Tomasz	1994
233	956930	Inw. Dok/sł/EII/4317 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna wraz z projektem robót geologicznych na ujęcie wód infiltracyjnych z doliny rzeki Warty dla miasta Gorzowa Wielkopolskiego	Fall Kazimierz	1963
234	907191	Inw. 1279/2005 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów eksploatacyjnych wody podziemnej z utworów czwartorzędowych dla Ogródków Działkowych im. Chopina w miejsc. Gorzów Wielkopolski	Łęcki J.	2003
235	974013	Inw. 8878/2010 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów eksploatacyjnych wody podziemnej z utworów czwartorzędowych w miejsc. Gorzów Wlkp.	Łęcki Jerzy	2010
236	920751	Inw. 4706/2005 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów eksploatacyjnych wody podziemnej z utworów czwartorzędu dla Pracowniczych Ogródków Działkowych im. Chopina w miejsc. Gorzów Wlkp. ul. Spokojna	Łęcki J.	2003
237	907240	Inw. 1292/2005 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów eksploatacyjnych wody podziemnej z utworów czwartorzędu dla Pracowniczych Ogródków Działkowych im. Kasprzaka w miejsc. Gorzów Wielkopolski	Łęcki J.	2003
238	921180	Inw. 4771/2005 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów eksploatacyjnych wody podziemnej z utworów czwartorzędu dla miejsc. Gorzów Wlkp. ul. Lubuska dz. nr 208/2	Łęcki J.	2002
239	974003	Inw. 8875/2010 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów eksploatacyjnych wody podziemnej z utworów czwartorzędu w miejsc. Gorzów Wlkp.	Łęcki Jerzy	2009
240	936614	Inw. 4378/2007 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów eksploatacyjnych wód podziemnych z utworów czwartorzędu w miejscowości Gorzów Wielkopolski	Łęcki Jerzy	2004

L. p.	Nr CBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
241	54164	Inw. 1830/92 Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 2341/2 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wody podziemnej z utworów czwartorzędowych w Gorzowie Wielkopolskim dla Bazy P.P.-U "Gobex" Gorzów Wielkopolski, ul. Podmiejska	Szkoda Halina	1992
242	54162	Inw. 1828/92 Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 1965/2 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wody podziemnej z utworów czwartorzędowych w Gorzowie Wielkopolskim, ul. Międzychodzka dla POD "Roszarnik"	Bobrowska Alina, Mikuta Tomasz	1987
243	54166	Inw. 1832/92 Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 1867/2 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wód podziemnych z utworów czwartorzędowych dla POD "Metalowiec" w Gorzowie Wielkopolskim, ul. Kasprzaka	Bobrowska Alina, Zdunek Tadeusz	1985
244	1030644	Inw. 1759/2015 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna zawierająca ustalenia zasobów eksploatacyjnych czwartorzędowego ujęcia wody podziemnej na terenie Stadionu Żużlowego im. Edwarda Jancarza w miejsc. Gorzów Wielkopolski, działka nr 1221, gm. i pow. Gorzów Wlkp., woj. lubuskie	Chrząstowski Sławomir, Pajewski Kamil, Peisert Wojciech, Rybarczyk Anna	2014
245	954610	Inw. Dok/sł/EII/943 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna zbiornika wód podziemnych z utworów czwartorzędowych w rejonie Gorzowa, woj. Zielona Góra, zlewnia Bobru	Szczepińska Halina	1961
246	944275	Inw. 3029/2008 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja określająca warunki hydrogeologiczne i geologiczno-inżynierskie w związku z projektowaniem stacji paliw "Transpost" przy ul. Podmiejskiej 15a w miejsc. Gorzów Wlkp.	Heyduk Tomasz, Kaczmarek Marek, Mikuta Tomasz	2002
247	944236	Inw. 3570/2008 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja określająca warunki hydrogeologiczne i geologiczno-inżynierskie w związku z projektowaniem stacji paliw płynnych w obrębie działki nr 1151 przy ul. Koniawskiej w Gorzowie Wlkp., woj. lubuskie	Kaczmarek Marek, Mikuta Tomasz	2001
248	944429	Inw. 3060/2008 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja określająca warunki hydrogeologiczne w związku z projektowaniem czasowego odwodnienia wykopu otworami wiertniczymi dla zabudowy rurociągu wodociągowego w rejonie ul. Kasprzaka w m. Gorzów Wlkp.	Kraiński Andrzej	2002
249	1216144	Inw. 369/2019 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja prac geologicznych niekończących się udokumentowaniem zasobów złoża kopaliny wykonanych na obszarze koncesji na poszukiwanie i rozpoznawanie złóż ropy naftowej i gazu ziemnego Lubniewice nr 21/95/p	Janowska Jolanta, Puchalski Adam, Sikorska-Piekut Wiesława, Sowa Dorota, Strzelecka Dorota	2017
250	875220	Inw. 4375/2013 Kat. G-592 PBG Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. Opr/G/376 Arch. PGNiG S.A., Warszawa	Dokumentacja półszczegółowych badań grawimetrycznych, temat: Zachodnia Polska obszar: Chojna – Międzyrzecz, 1990 - 1993	Lisowski Krzysztof, Musiatewicz Mirosław	1993

L. p.	Nr CBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
251	741716	Kat. 195 Arch. Przeds. Geol. Proxima S.A., Wrocław Inw. Dok/j/EII/975 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja wykonawcza studni w miejscowości Gorzów, ul. Gorzowska 2 /dla Fabryki Makaronu/	Panowicz Andrzej	1959
252	931086	Inw. 1498/2007 Arch. CAG PIG, Warszawa Inw. 1498/2/2007 Arch. CAG PIG, Warszawa	Działalność Państwowej Służby Hydrogeologicznej w 2005 r. Temat 3: Ostrzeganie 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) - Gorzów Wielkopolski	Frankowski Z., Lichtarski Grzegorz, Mikołajczyk M., Nowicki Z., Wijura Andrzej	2006
253	930977	Inw. 1496/2007 Arch. CAG PIG, Warszawa Inw. 1496/2/2007 Arch. CAG PIG, Warszawa	Działalność Państwowej Służby Hydrogeologicznej w 2005 r. Temat 3; Ostrzeganie 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 - Gorzów Wielkopolski	Frankowski Z., Lichtarski Grzegorz, Mikołajczyk M., Wijura Andrzej	2006
254	339315	Inw. 83187 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: CHRÓŚCIK 38/11		
255	280398	Inw. 128378 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: CZARNE ZDROJE-6		
256	280397	Inw. 128379 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: CZARNE ZDROJE-6A		
257	338903	Inw. 81222 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: DZIKOWO 46/95		
258	280872	Inw. 125720 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: GORZOW-1R		
259	280871	Inw. 125722 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: GORZOW-2R		
260	280873	Inw. 125721 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: GORZOW-3R		
261	338870	Inw. 20427 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: GORZÓW		
262	339248	Inw. 35171 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: GORZÓW BROWAR OTW.1		
263	339249	Inw. 35170 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: GORZÓW BROWAR OTW.2		
264	339250	Inw. 35147 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: GORZÓW BROWAR OTW.4		
265	339251	Inw. 35152 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: GORZÓW BROWAR OTW.5		
266	339252	Inw. 35169 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: GORZÓW BROWAR OTW.7		
267	339253	Inw. 25721 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: GORZÓW BROWAR OTWÓR PRÓBNY VII		
268	339255	Inw. 35724 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: GORZÓW MLECZARNIA SPÓŁDZIELCZA		
269	339254	Inw. 35723 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: GORZÓW RZEŻNIA		

L. p.	Nr CBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
270	339317	Inw. 83189 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: GORZÓW WLKP.		
271	338906	Inw. 89520 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: GORZÓW WLKP.		
272	338907	Inw. 89521 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: GORZÓW WLKP.		
273	339342	Inw. 89979 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: GORZÓW WLKP.		
274	339162	Inw. 92069 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: GORZÓW WLKP.		
275	339166	Inw. 92073 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: GORZÓW WLKP.		
276	339188	Inw. 17958 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: GORZÓW WLKP. (RZEŻNIA)		
277	339191	Inw. 25719 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: GORZÓW WLKP. (STUDNIA NR 10)		
278	339189	Inw. 21504 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: GORZÓW WLKP. (SZPITAL)		
279	339190	Inw. 25718 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: GORZÓW WLKP. (WODOCIĄGI MIEJSKIE)		
280	339244	Inw. 32989 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: GORZÓW WLKP. STUDNIA NR 9 WOD.MIEJ.		
281	338908	Inw. 113491 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: GORZÓW WLKP. UL.WALCZAKA		
282	339256	Inw. 52433 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: GORZÓW WLKP. WODOCIĄGI		
283	339318	Inw. 83190 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: GORZÓW WLKP.-1		
284	339165	Inw. 92072 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: GORZÓW WLKP.-1		
285	339341	Inw. 89613 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: GORZÓW WLKP.-11A		
286	339164	Inw. 92071 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: GORZÓW WLKP.-18		
287	339332	Inw. 83243 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: GORZÓW WLKP.-1A		
288	339168	Inw. 92075 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: GORZÓW WLKP.-2		
289	339319	Inw. 83191 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: GORZÓW WLKP.-3		
290	339169	Inw. 92076 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: GORZÓW WLKP.-4		
291	339340	Inw. 89612 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: GORZÓW WLKP.-6A		
292	339331	Inw. 89604 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: GORZÓW WLKP.-DOL.WARTY 1		
293	339335	Inw. 89607 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: GORZÓW WLKP.-DOL.WARTY 4		
294	339333	Inw. 89605 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: GORZÓW WLKP.-DOL.WARTY-2		
295	339334	Inw. 89606 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: GORZÓW WLKP.-DOL.WARTY-3		
296	339163	Inw. 92070 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: GORZÓW WLKP.-S		

L. p.	Nr CBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
297	338888	Inw. 94634 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: GORZÓW WLKP.-SZPITAL		
298	339170	Inw. 92077 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: GORZÓW WLKP.-SZPITAL MIEJSKI		
299	339171	Inw. 92078 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: GORZÓW WLKP.-SZPITAL MIEJSKI		
300	339201	Inw. 27160 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: GORZÓW WLKP.-Z.M.‘URSUS‘OTW.NR 10		
301	339202	Inw. 27161 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: GORZÓW WLKP.-Z.M.‘URSUS‘OTW.NR 11		
302	339203	Inw. 27162 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: GORZÓW WLKP.-Z.M.‘URSUS‘OTW.NR 11A		
303	339204	Inw. 27163 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: GORZÓW WLKP.-Z.M.‘URSUS‘OTW.NR 12		
304	339205	Inw. 27164 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: GORZÓW WLKP.-Z.M.‘URSUS‘OTW.NR 12A		
305	339206	Inw. 27165 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: GORZÓW WLKP.-Z.M.‘URSUS‘OTW.NR 13		
306	339207	Inw. 27166 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: GORZÓW WLKP.-Z.M.‘URSUS‘OTW.NR 13A		
307	339208	Inw. 27167 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: GORZÓW WLKP.-Z.M.‘URSUS‘OTW.NR 14		
308	339209	Inw. 27168 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: GORZÓW WLKP.-Z.M.‘URSUS‘OTW.NR 14A		
309	339210	Inw. 27169 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: GORZÓW WLKP.-Z.M.‘URSUS‘OTW.NR 15		
310	339211	Inw. 27170 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: GORZÓW WLKP.-Z.M.‘URSUS‘OTW.NR 15A		
311	339212	Inw. 27171 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: GORZÓW WLKP.-Z.M.‘URSUS‘OTW.NR 16		
312	339213	Inw. 27172 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: GORZÓW WLKP.-Z.M.‘URSUS‘OTW.NR 16A		
313	339214	Inw. 27173 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: GORZÓW WLKP.-Z.M.‘URSUS‘OTW.NR 17		
314	339215	Inw. 27174 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: GORZÓW WLKP.-Z.M.‘URSUS‘OTW.NR 17A		
315	339216	Inw. 27175 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: GORZÓW WLKP.-Z.M.‘URSUS‘OTW.NR 18		
316	339217	Inw. 27176 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: GORZÓW WLKP.-Z.M.‘URSUS‘OTW.NR 18A		
317	339218	Inw. 27177 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: GORZÓW WLKP.-Z.M.‘URSUS‘OTW.NR 19		
318	339219	Inw. 27178 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: GORZÓW WLKP.-Z.M.‘URSUS‘OTW.NR 19A		
319	339220	Inw. 27179 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: GORZÓW WLKP.-Z.M.‘URSUS‘OTW.NR 20		
320	339221	Inw. 27180 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: GORZÓW WLKP.-Z.M.‘URSUS‘OTW.NR 20A		
321	339222	Inw. 27181 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: GORZÓW WLKP.-Z.M.‘URSUS‘OTW.NR 21		
322	339223	Inw. 27182 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: GORZÓW WLKP.-Z.M.‘URSUS‘OTW.NR 21A		
323	339224	Inw. 27183 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: GORZÓW WLKP.-Z.M.‘URSUS‘OTW.NR 22		

L. p.	Nr CBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
324	339225	Inw. 27184 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: GORZÓW WLKP.-Z.M.‘URSUS‘OTW.NR 22A		
325	339226	Inw. 27185 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: GORZÓW WLKP.-Z.M.‘URSUS‘OTW.NR 23		
326	339227	Inw. 27186 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: GORZÓW WLKP.-Z.M.‘URSUS‘OTW.NR 23A		
327	339228	Inw. 27187 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: GORZÓW WLKP.-Z.M.‘URSUS‘OTW.NR 24		
328	339229	Inw. 27188 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: GORZÓW WLKP.-Z.M.‘URSUS‘OTW.NR 24A		
329	339230	Inw. 27189 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: GORZÓW WLKP.-Z.M.‘URSUS‘OTW.NR 25		
330	339231	Inw. 27190 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: GORZÓW WLKP.-Z.M.‘URSUS‘OTW.NR 25A		
331	339232	Inw. 27191 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: GORZÓW WLKP.-Z.M.‘URSUS‘OTW.NR 26A		
332	339233	Inw. 27192 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: GORZÓW WLKP.-Z.M.‘URSUS‘OTW.NR 26B		
333	339234	Inw. 27193 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: GORZÓW WLKP.-Z.M.‘URSUS‘OTW.NR 26E		
334	339235	Inw. 27194 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: GORZÓW WLKP.-Z.M.‘URSUS‘OTW.NR 27		
335	339236	Inw. 27195 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: GORZÓW WLKP.-Z.M.‘URSUS‘OTW.NR 27A		
336	339237	Inw. 27196 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: GORZÓW WLKP.-Z.M.‘URSUS‘OTW.NR 28		
337	339238	Inw. 27197 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: GORZÓW WLKP.-Z.M.‘URSUS‘OTW.NR 28A		
338	339239	Inw. 27198 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: GORZÓW WLKP.-Z.M.‘URSUS‘OTW.NR 29		
339	339240	Inw. 27199 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: GORZÓW WLKP.-Z.M.‘URSUS‘OTW.NR 30		
340	339241	Inw. 27200 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: GORZÓW WLKP.-Z.M.‘URSUS‘OTW.NR 31		
341	339242	Inw. 27201 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: GORZÓW WLKP.-Z.M.‘URSUS‘OTW.NR 32		
342	339243	Inw. 27202 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: GORZÓW WLKP.-Z.M.‘URSUS‘OTW.NR 33		
343	339192	Inw. 27151 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: GORZÓW WLKP.-Z.MECH.‘URSUS‘ OTW.NR1		1950
344	339197	Inw. 27156 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: GORZÓW WLKP.-Z.MECH.‘URSUS‘OTW.NR 6		
345	339198	Inw. 27157 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: GORZÓW WLKP.-Z.MECH.‘URSUS‘OTW.NR 8		
346	339199	Inw. 27158 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: GORZÓW WLKP.-Z.MECH.‘URSUS‘OTW.NR 9		
347	339193	Inw. 27152 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: GORZÓW WLKP.-Z.MECH.‘URSUS‘OTW.NR2		
348	339194	Inw. 27153 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: GORZÓW WLKP.-Z.MECH.‘URSUS‘OTW.NR3		
349	339195	Inw. 27154 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: GORZÓW WLKP.-Z.MECH.‘URSUS‘OTW.NR4		
350	339196	Inw. 27155 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: GORZÓW WLKP.-Z.MECH.‘URSUS‘OTW.NR5		

L. p.	Nr CBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
351	339200	Inw. 27159 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: GORZÓW WLKP.-Z.MECH.'URSUS'OTW.NR9A		
352	339167	Inw. 92074 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: GORZÓW WLKP.-ZAKŁ.JEDW.		
353	339336	Inw. 89608 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: GORZÓW WLKP.DOL.WARTY 5		
354	339337	Inw. 89609 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: GORZÓW WLKP.DOL.WARTY 6		
355	339339	Inw. 89611 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: GORZÓW WLKP.DOL.WARTY 8		
356	339338	Inw. 89610 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: GORZÓW WLKP.DOL.WARTY-7		
357	338905	Inw. 82105 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: GORZÓW WLPK.		
358	339245	Inw. 35151 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: GORZÓW WODOCIĄGI MIEJSKIE		
359	339246	Inw. 35154 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: GORZÓW WODOCIĄGI MIEJSKIE		
360	339247	Inw. 35155 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: GORZÓW WODOCIĄGI MIEJSKIE		
361	338944	Inw. 25251 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: GRALEWO		
362	338956	Inw. 91725 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: GRALEWO PGR-2		
363	338909	Inw. 82109 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: GÓRCZYN		
364	338974	Inw. 81246 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: JAŃCZEWO		
365	338926	Inw. 102546 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: MARWICE		
366	338927	Inw. 113492 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: MARWICE		
367	338924	Inw. 81229 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: MARWICE 42/08		
368	338925	Inw. 81230 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: MARWICE 46/05		
369	339177	Inw. 92084 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: MAŁYSZYN		
370	339178	Inw. 92085 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: MAŁYSZYN 1		
371	338936	Inw. 86187 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: RÓŻANKI		
372	338896	Inw. 91719 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: RÓŻANKI		
373	338979	Inw. 81251 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: RÓŻANKI 46/25		
374	338982	Inw. 82107 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: RÓŻANKI OTW.1		
375	280887	Inw. 133395 Arch. CAG PIG, Warszawa Inw. 2539 Arch. Państw. Inst. Geol., Oddz. Świętokrzyski, Kielce	Karta otworu: SIEDLICE PIG-1	Nowak D.	1994

L. p.	Nr CBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
376	339185	Inw. 92092 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: WIĘPRZYCE 1		
377	339184	Inw. 92091 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: WIĘPRZYCE-SZKOŁA		
378	338940	Inw. 82106 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: WOJCIESZYCE		
379	338942	Inw. 81237 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: WYSOKA WLKP. 42/03		
380	338891	Inw. 91714 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: ŁĄKOMIN-1		
381	385192	Inw. 9546 Kat. 3820/29 Arch. CAG PIG, Warszawa	Kartoteka surowców skalnych - piaski formierskie /Gorzów Wielkopolski/	nieokreślony	1949
382	984542	Kat. PTPNoZ/251 Arch. CAG PIG, Warszawa	Koncepcja promienistej studni eksploatacyjno-badawczej ujęcia wody dla miasta Gorzowa Wielkopolskiego	zespół	1988
383	857498	Inw. 12608 Kat. 3820/41 Arch. CAG PIG, Warszawa	Makrofauna oligocenu z wierceń na Niżu Polski - fauna środkowoologoceńska z wiercenia Gorzów Wielkoplolski -1	Woźny E.	1959
384	984678	Kat. PTPNoZ/236 Arch. CAG PIG, Warszawa	Mapa surowców mineralnych woj. gorzowskiego (skala 1 : 50000)	Dzioba Teofil	1984
385	134094	Inw. 14946 Kat. 3734/83 Arch. CAG PIG, Warszawa	Niektóre pierwiastki śladowe w osadach triasu z wierceń Ostrów Mazowiecka, Ełk, Gorzów Wielkopolski i Magnuszew	Kabata A.	1961
386	916092	Inw. 153 Kat. 3820/3 Arch. CAG PIG, Warszawa	Opis geologiczny arkuszy Kriescht i Konigswalde	nieokreślony	
387	381920	Kat. 432/S Arch. PGNiG S.A., Oddz., Zielona Góra Inw. 2028/2001 Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 880/6 Arch. PGNiG S.A., Oddz., Piła Kat. 1061 Arch. Geofizyka Toruń S.A., Toruń Kat. 7/01 Arch. PGNiG S.A., Warszawa	Opracowanie badań sejsmicznych 3D rejon: Gorzów Wlkp. - Santok.	Górska Wiesława, Piątek Jan	2001
388	857499	Inw. 14589 Kat. 3820/65 Arch. CAG PIG, Warszawa	Opracowanie fauny dolnej jury z materiałów wiertniczych Niżu Polski (Paleontologiczne opracowanie liasu w profilu wiercenia Gorzów Wielkopolski IG. -1	Kopik J.	1961
389	855254	Inw. 14799/62 Kat. 3820/68 Arch. CAG PIG, Warszawa	Opracowanie makrofauny paleogenu na podstawie materiału z wierceń na niżu polskim i innych (Gorzów Wielkopolski)	Ciuk E., Nosek M.	1961
390	858858	Inw. 13297/60 Kat. 3820/39 Arch. CAG PIG, Warszawa	Opracowanie mikropaleontologiczne 277 prób z wiercenia Gorzów Wielkopolski IG -1, arkusz Gorzów Wielkopolski	Bieda E., Kopik J., Styk O., Witwicka E.	1958
391	858859	Inw. 15016/62 Kat. 3820/70 Arch. CAG PIG, Warszawa	Opracowanie mikropaleontologiczne 31 prób z otworu Gorzów Wlkp. IG. - 1, arkusz Gorzów Wielkoplski	Styk O.	1961
392	858857	Inw. 12064/60 Kat. 3820/43 Arch. CAG PIG, Warszawa	Opracowanie mikropaleontologiczne 40 prób z wiercenia Gorzów Wlkp.,arkusz Gorzów Wielkopolski	Bieda E.	1959
393	858860	Inw. 15034/62 Kat. 3820/71 Arch. CAG PIG, Warszawa	Opracowanie mikropaleontologiczne 8 prób z wiercenia Gorzów Wlkp. IG - 1, arkusz Gorzów Wielkopolski	Bielecka Wanda	1961

L. p.	Nr CBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
394	862025	Kat. Śpr/2299 Arch. Geofizyka Toruń S.A., Toruń Kat. ŚPR/2291 Arch. PGNiG S.A., Warszawa Kat. 550/pp Arch. PGNiG S.A., Oddz., Zielona Góra Kat. B17 VS Arch. CAG PIG, Warszawa	Opracowanie pomiarów średnich prędkości w otworze: Baczyna-2, sprawozdanie z opracowania pionowego profilowania sejsmicznego w otworze: Baczyna-2	Czaja Elżbieta, Mierzwińska E.	2002
395	531371	Kat. 471 Arch. Przeds. Geol. Bud. Wodn. Hydrogeo, Kraków Kat. H1165 Arch. CAG PIG, Warszawa	Orzeczenie geologiczno-inżynierskie dla projektu rozbudowy sieci wodnej dla Gorzowskich Zakładów Włókien Sztucznych, Gorzów Wielkopolski	Buczyński M., Kryś Maria, Piwowarczyk J.	1956
396	912179	Kat. 3820/8 Arch. CAG PIG, Warszawa	Orzeczenie przedwstępne dla rozbudowy Zakładów Mechanicznych Ursus Nr.3 w Gorzowie Wielkopolskim	Rudkiewicz W.	1951
397	912178	Inw. 5877 Kat. 3820/13 Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 3820/9 Arch. CAG PIG, Warszawa Inw. 992 Arch. Państw. Inst. Geol., Oddz. Świętokrzyski, Kielce	Orzeczenie wstępne geotechniczne dla terenu pod projektowaną zabudowę Zakładów Mechanicznych "Ursus" w Gorzowie Wielkopolskim	Watycha L.	1951
398	198761	Kat. 1701/1 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski Kat. 1701 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski	PROJEKT BADAN HYDROGEOLOGICZNYCH UJECIA WOD PODZIEMNYCH Z UTWOROW CZWARTORZEDOWYCH NA TERENIE MAGAZUNOW FABRYKI MAKARONOW PRZY UL. KOSTRZYNSKIEJ W GORZOWIE WLKP.	Zdunek T.	1980
399	256064	Kat. 2109/6 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski Kat. 2109 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski	PROJEKT PRAC GEOLOGICZNYCH NA WYKONANIE OTWORU ZASTEPCZEGO NR 1Z DLA CELOW P.POZ. NA TERENIE FIRMY "BAMA-POLSKA" PRZY UL. KASPRZAKA W GORZOWIE WLKP.	Mikuta T.	1994
400	220835	Kat. 1981/1 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski Kat. 1981 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski	PROJEKT TECHNICZNY REKONSTRUKCJI STUDNI ISTNIEJACEJ NA TERENIE CEGIELNI PRZY UL. WARSZAWSKIEJ W GORZOWIE WLKP.	Lecki J.	1985
401	80267	Inw. 1224/98 Arch. CAG PIG, Warszawa	Pakiety informacyjne dla złóż surowców miejscowych zlokalizowanych w pobliżu projektowanej autostrady A-2 w województwie gorzowskim	Wrona Janusz	1997
402	859636	Inw. 14797 Kat. 3820/67 Arch. CAG PIG, Warszawa	Palynologiczny obraz oligocenu środkowego we wzorcowym profilu Gorzowa Wielkopolskiego	Grabowska I.	1961

L. p.	Nr CBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
403	383946	Inw. 11443 Kat. 3720/16 Arch. CAG PIG, Warszawa Inw. Kr/j/DII/100 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa	Paszportyzacja geologiczno-technologiczna zasobów złóż ceramiki budowlanej cegielni "Chwalęcice"; miejsc. Chwalęcice, pow. Gorzów Wlkp., woj. zielonogórskie	Małecki J.	1958
404	884193	Kat. 2359/04 Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 1596/1 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski	Plan racjonalnej gospodarki złożem gliny zwałowej na lata 1979-1981. Cegielnia Gorzów Wielkopolski	Rabiej A.	1979
405	917193	Inw. 16742 Kat. 3820/75 Arch. CAG PIG, Warszawa	Profil geochemiczny wiercenia Gorzów Wielkopolski	Calikowski J.	1963
406	385085	Inw. 37879 Kat. 3820/173 Arch. CAG PIG, Warszawa	Projekt badań geologicznych dla udokumentowania złoża surowców ceramicznych w kat. C1, cegielnia "Gorzów Wielkopolski", powiat Gorzów Wielkopolski, woj. zielonogórskie	Lipiński K., Profic A.	1967
407	383545	Inw. 37329 Kat. 3820/164 Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 873/1 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski	Projekt badań geologicznych na opracowanie uproszczonej dokumentacji geologicznej złoża kruszywa naturalngo "Gorzów Wieprzyce", woj.zielonogórskie	Budna M.	1967
408	90482	Inw. 1864/98 Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. P/35/B Arch. PGNiG S.A., Oddz., Zielona Góra	Projekt badań geologicznych w rejonie struktur Stanowice-Marwice-Baczyna, woj. gorzowskie	Binder Izabela, Pikulski Leszek	1998
409	382698	Inw. 9140 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa	Projekt badań hydrogeologicznych dla ustalenia zasobów wód podziemnych z infiltracji przez wykonanie 7 otworów hydrogeologicznych poszukiwawczych w rejonie pomiędzy miastem Gorzowem Wielkopolskim a wsią Czechów oraz rzeką Wartą, pow. Gorzów Wielkopolski, woj. zielonogórskie	Daszkiewicz Wojciech	1971
410	900873	Inw. 9582 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa	Projekt badań hydrogeologicznych mający na celu ściślejsze rozpoznanie występowania wód podziemnych w stopniu umożliwiającym wybór loklizacji i określenia wielkości nowych ujęć wody dla perspektywicznych potrzeb aglomeracji miejskich, przemysłowych i ewentualnie rolniczych w rejonie Gorzowa Wielkopolskiego	Niedźwiedzki Z., Rodziewicz B., Sawicki Józef	1971
411	884188	Kat. 2358/04 Arch. CAG PIG, Warszawa	Projekt zagospodarowania złoża glin zwałowych "Gorzów Wielkopolski"	Rabiej A.	1977
412	859630	Kat. 1218/3 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski Inw. 13747 Kat. 3820/56 Arch. CAG PIG, Warszawa	Punkt planu 11c. Badania metodą analizy megasporowej osadów triasu i dolnej jury Niecki Szczecińskiej /Gorzów Wielkopolski/. Sprawozdanie końcowe 1960	Marcinkiewicz T.	1960

L. p.	Nr CBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
413	911660	Inw. 4534 Kat. 3720/7 Arch. CAG PIG, Warszawa	Różne akta hydrogeologiczne dla Gorzowskich Zakładów Przemysłu Bioweterynaryjnego dotyczące Chwalęcic Dolnych	Guzik K., Łukaszewicz J.	1952
414	859632	Kat. 1228/1 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski Inw. 13748 Kat. 3820/57 Arch. CAG PIG, Warszawa	Sprawozdanie roczne końcowe. Punkt planu 11c/1960. Badania metodą analizy sporowo- pyłkowej osadów jury dolnej Niecki Szczecińskiej /wiercenie Gorzów Wielkopolski/	Rogalska M.	1960
415	859641	Inw. 12675 Kat. 3820/46 Arch. CAG PIG, Warszawa	Sprawozdanie roczne przejściowe. Badania metodą analizy sporowo- pyłkowej osadów jury dolnej Niecki Szczecińskiej /wiercenie Gorzów Wielkopolski/	Rogalska M.	1959
416	884178	Kat. 2357/04 Arch. CAG PIG, Warszawa	Sprawozdanie z wierceń eksploatacyjnych na złożu glin Ceg. "Gorzów Wlkp"	Kirschke J.	1972
417	638655	Kat. 791/15 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski Inw. 28451 Kat. 3720/107 Arch. CAG PIG, Warszawa	Sprawozdanie z wykonanych wierceń i badań hydrogeologicznych studni zastępczej nr 7c na ujęciu miejskim dla Gorzowa Wielkopolskiego w miejscowości Kłodawa, gmina Kłodawa, woj. gorzowskie dla Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji w Gorzowie Wielkopolskim	Bol Z.	1979
418	859662	Inw. 12006 Kat. 3820/38 Arch. CAG PIG, Warszawa	Sprawozdanie z wyników analizy pyłkowej osadów trzeciorzędowych z Gorzowa Wielkopolskiego	Romanowicz I.	1958
419	859639	Kat. 1231/1 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski Inw. 12673 Kat. 3820/45 Arch. CAG PIG, Warszawa	Sprawozdanie ze wstępnych badań spornośności polskiego cechsztynu. Punkt planu 11	Orłowska-Zwolińska T.	1959
420	931748	Kat. D.1305 Arch. Państw. Inst. Geol., Oddz. Pomorski, Szczecin Kat. D.1304 Arch. Państw. Inst. Geol., Oddz. Pomorski, Szczecin	Szczegółowa mapa geologiczna Polski w skali 1:50 000, arkusz Gorzów Wielkopolski (387), wraz z tekstem objaśniajacym.	Piotrowski A., Sochan A.	2002
421	85001	Inw. 15231 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa	UZUPEŁNIENIE DO PROJEKTU BADAŃ GEOLOGICZNO-INŻYNIERSKICH WRAZ Z ANEKSEM DOOPRACOWANIA ATLASU INŻYNIERSKO-GEOLOGICZNEGO MIASTA GORZÓW WIELKOPOLSKI	Prussak Teresa	1985
422	382983	Inw. 11478 Kat. 3820/34 Arch. CAG PIG, Warszawa Inw. Kr/j/DII/102 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 89/GEOCER/LD Arch. Przeds. Geol. Polgeol S.A., Warszawa	Uproszczona dokumentacja geologiczno-technologiczna zasobów złóż ceramiki budowlanej cegielni "Gorzów I"	Kłos J.	1958
423	66510	Inw. 208/95 Arch. CAG PIG, Warszawa	Weryfikacja zasobów złóż surowców okruchowych, surowców ilastych ceramiki budowlanej i innych złóż nie podlegających prawu górniczemu województwo gorzowskie	Kozula Ryszard	1993

L. p.	Nr CBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
424	890001	Inw. 30742 Kat. 3820/118 Arch. CAG PIG, Warszawa	Wstępne orzeczenie hydrogeologiczne na ujęcie wody przemysłowej dla Zakładów Mechanicznych w Gorzowie Wielkopolskim	Fall K.	1958
425	857767	Inw. 25802 Kat. N33-115C/2 Arch. CAG PIG, Warszawa	Wyniki badań analizy chemicznej - skały ilaste z Gorzowa Wielkopolskiego		1964
426	857764	Inw. 25019 Kat. N33-115C/1 Arch. CAG PIG, Warszawa	Wyniki badań analizy chemicznej prób z otworu Gorzów Wielkopolski		1963
427	857770	Inw. 25948 Kat. N33-115C/3 Arch. CAG PIG, Warszawa	Wyniki badań analizy chemicznej syderytu z Gorzowa Wlkp.	Bittmarowa M., Nowek , Zielińska W.	1963
428	1033037	Inw. 2910/2015 Arch. CAG PIG, Warszawa	Zadania Państwowej Służby Hydrogeologicznej w 2014 r. Zadanie 14: Analiza warstw informacyjnych bazy danych GIS Mapy hydrogeologicznej Polski dla oceny stanu wód podziemnych na obszarach ekosystemów o chronionych stosunkach wodnych w sieci Natura 2000. Ostoja Witnicko-Dębniańska PLB320015	Czebreszuk Joanna, Herbich Piotr, Honczaruk Marcin, Jarmułowicz-Siekiera Marzena, Mazur Monika, Nidental Magdalena, Olędzka Dorota, Solovey Tatiana, Stępińska-Drygała Izabela, Śliwiński Łukasz	2015
429	916009	Inw. 9265 Kat. 3820/28 Arch. CAG PIG, Warszawa	Założenia geologiczne otworu oporowego Gorzów Wielkopolski	Wójcik Z.	1957
Wariant II i III					
1	1113309	Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geotechniczna, obiekt: drogi dojazdowe do stacji zasuw na rurociągu Przyjaźń - odcinek zachodni, położenie: Lubotyń, gm. Babiak Z-31, Owińska, gm. Czerwonak Z-39 i Z-40, Chełmno-Jakubkowo, gm. Pniewy Z-43, Miłostowo, gm. Kwilicz Z-44, Niwica, gm. Deszczno Z-47	Kwiatkowski Henryk	1999
2	875220	Inw. 4375/2013 Kat. G-592 PBG Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. Opr/G/376 Arch. PGNiG S.A., Warszawa	Dokumentacja półszczegółowych badań grawimetrycznych, temat: Zachodnia Polska obszar: Chojna – Międzyrzecz, 1990 - 1993	Lisowski Krzysztof, Musiatewicz Mirosław	1993
3	66510	Inw. 208/95 Arch. CAG PIG, Warszawa	Weryfikacja zasobów złóż surowców okruchowych, surowców ilastych ceramiki budowlanej i innych złóż nie podlegających prawu górniczemu województwo gorzowskie	Kozula Ryszard	1993
4	993157	Inw. 4193/2012 Arch. CAG PIG, Warszawa	Opracowanie badań sejsmicznych 2D. Temat: Niecka Szczecińska 2D [informacja geologiczna pochodząca z bieżącego dokumentowania przebiegu robót geologicznych - nie podlega wglądowi i udostępnianiu do czasu zakończenia działalności będącej źródłem tej informacji]	Burek Grażyna, Grzywa Ewa, Wilk Marian	2008
5	1074072	Inw. 7768/2016 Arch. CAG PIG, Warszawa	Projekt robót geologicznych (etap II) na wykonanie otworów wiertniczych OR-1, OR-2, OR-3, OR-4 i OR-5 w rejonie północnej części obszaru bilansowego P-XVIII (Dolna Warta)	Górka Tomasz, Jeleniewicz Grzegorz, Miaz Dominik, Rodzoch Andrzej	2016

L. p.	Nr CBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
6	962800	Inw. 15601 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa	Projekt prac penetracyjnych za złożami kredy jeziornej i gytii wapiennej w rejonach: Głazów, Sitne, Chrapowo, Ściechów, woj. gorzowskie	Sydow Sylwester, Włodarczak Janina	1985
7	80681	Inw. 1551/92 Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. K.J./18 Arch. Inst. Mel. i Użytków Zielonych Falenty, Raszyn	Sprawozdanie ze zwiadu geologicznego za złożami kredy jeziornej i gytii wapiennej w rejonach: Głazów, Chrapowo, Sitno, Sciechów. gmiiny: Myśliborz, Barlinek, Lubiszyn, woj. gorzowskie	Sydow Sylwester	1986
8	381920	Kat. 432/S Arch. PGNiG S.A., Oddz., Zielona Góra Inw. 2028/2001 Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 880/6 Arch. PGNiG S.A., Oddz., Piła Kat. 1061 Arch. Geofizyka Toruń S.A., Toruń Kat. 7/01 Arch. PGNiG S.A., Warszawa	Opracowanie badań sejsmicznych 3D rejon: Gorzów Wlkp. - Santok.	Górska Wiesława, Piątek Jan	2001
9	1216144	Inw. 369/2019 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja prac geologicznych niekończących się udokumentowaniem zasobów złoża kopaliny wykonanych na obszarze koncesji na poszukiwanie i rozpoznawanie złóż ropy naftowej i gazu ziemnego Lubniewice nr 21/95/p	Janowska Jolanta, Puchalski Adam, Sikorska-Piekut Wiesława, Sowa Dorota, Strzelecka Dorota	2017
10	1211416	Inw. 6594/2018 Arch. CAG PIG, Warszawa	Baza danych GIS Mapy Hydrogeologicznej Polski 1:50 000. Pierwszy poziom wodonośny - występowanie i hydrodynamika. Arkusz Bledzew (0427) - opracowanie autorskie	Duczmal Michał, Wojciechowska Romana	2018
11	939945	Inw. 480/2008 Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 1049/6 Arch. PGNiG S.A., Oddz., Piła Kat. 1167 Arch. Geofizyka Toruń S.A., Toruń Kat. 514/S Arch. PGNiG S.A., Oddz., Zielona Góra Kat. 10/06 Arch. PGNiG S.A., Warszawa	Opracowanie badań sejsmicznych 3D, Temat: Wędrzyn 3D	Wilk Wanda, Zajączkowski Marek	2006
12	382957	Inw. 11573 Kat. 3820/268 Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. SPR/DII/791 Arch. Przeds. Geol. Proxima S.A., Wrocław	Sprawozdanie z prac geologiczno-poszukiwawczych złoża glin do produkcji glinoporytu w rejonie miejscowości Racław	Turczyn Aleksandra	1972
13	62942	Inw. 35420 Kat. 3820/364 Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 631/8 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski	Aneks do dokumentacji hydrogeologicznej w kat. "B"ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych dla Zakładu Rolnego w Stanowicach, woj. gorzowskie, gmina Bogdaniec, zlewnia rzeka Warta	Smaga Z.	1983

L. p.	Nr CBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
14	64565	Inw. 31413 Kat. 3820/359 Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 1088/7 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski	Aneks nr 1 do dokumentacji hydrogeologicznej w kat. "B" dla ujęcia wody podziemnej na terenie Stacji pomp nr 6 rurociągu naftowego "Przyjaźń" w Łupowie, gmina Bogdaniec, woj. gorzowskie, zlewnia rz. Warta	Knioła Z., Smaga Z.	1983
15	64447	Inw. 16145 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa Inw. 1841/92 Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 2111/2 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski	Aneks nr 1 do projektu badań hydrogeologicznych ujęcia wód podziemnych z utworów czwartorzędowych dla potrzeb wodociągu rejonowego "Południowy Stok" w rejonie miejscowości "Jenin", gm. Bogdaniec, woj. gorzowskie	Łęcki Jerzy	1987
16	84562	Inw. 16033 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. P/2/J Arch. PGNiG S.A., Oddz., Zielona Góra	Aneks nr 1 do projektu poszukiwań złóż ropy naftowej i gazu ziemnego na strukturze "Jeniniec", gmina: Bogdaniec, woj. Gorzów Wlkp.	Dyjaczyński Kazimierz	1986
17	76816	Inw. 29707 Kat. 3820/312 Arch. CAG PIG, Warszawa	DOKUMENTACJA HYDROGEOLOGICZNA UJĘCIA WODY PODZIEMNEJ Z UTWORÓW CZWARTORZĘ-DOWYCH DLA WSI JEŻYKI.	Dembek J.	1981
18	960512	Inw. 6369/2009 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek Nr 1 do dokumentacji geologicznej w kat. C1 złoża kruszywa naturalnego "Racław I" w miejsc. Racław, gm. Bogdaniec, pow. gorzowski, woj. lubuskie	Nieznalski Zbigniew	2008
19	960406	Inw. 6354/2009 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek Nr 1 do dokumentacji geologicznej w kat. C1 złoża kruszywa naturalnego "Racław" w miejsc. Racław, gm. Bogdaniec, pow. gorzowski, woj. lubuskie	Nieznalski Zbigniew	2008
20	999211	Inw. 1050/2013 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek nr 1 do dokumentacji hydrogeologicznej zasobów eksploatacyjnych wód podziemnych z utworów czwartorzędowych - ujęcie wodociągu Wspólnoty Mieszkaniowej "Leśnik" w miejsc. Łupowo	Łęcki Jerzy	2011
21	531197	Kat. 1131 Arch. Przeds. Geol. Bud. Wodn. Hydrogeo, Kraków Kat. H284 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja Geologiczno-inżynierska dla projektu podstawowego Stacji Pomp nr 6 w Łupowie woj. Zielona Góra, pow. Gorzów Wlkp	Adamiak Jerzy, Grzebalska T.	1963
22	874256	Inw. 134851 Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 4/5 Arch. PGNiG S.A., Oddz., Piła	Dokumentacja geologiczna likwidacji otworu rozpoznawczego STANOWICE 3	Zielińska-Pikulska Jolanta	2004
23	1019231	Inw. 2810/2014 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna likwidacji otworu studziennego na terenie kopalni ropy naftowej "Jeniniec" w miejsc. Krzyszczynka gm. Bogdaniec pow. gorzowski	Tenerowicz Jan	2014
24	943761	Inw. 2994/2008 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna likwidacji otworów eksploatacyjnych nr 1R - 3R ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędu dla b. Zakładów Mechanicznych "Gorzów" w miejsc. Łupowo	Łęcki Jerzy	2006
25	936475	Inw. 4370/2007 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna w kategorii C1 złoża kruszywa naturalnego "Łupowo SW" w miejscowości Łupowo	Piotrowski A.	2005

L. p.	Nr CBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
26	1015705	Inw. 631/2014 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna z wykonania robót geologicznych otworu technicznego pod głęboki uziom anodowy dla ochrony katodowej niekończących się udokumentowaniem zasobów wód podziemnych w miejsc. Racław Stacja Ochrony Katodowej, gmina Bogdaniec, powiat gorzowski, województwo lubuskie	Kubsik Przemysław, Nowak Irena, Piotrowska Krystyna	2013
27	938176	Inw. 4963/2007 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna złoża kruszywa naturalnego "Racław 1" w kat.C1 w miejsc. Racław, gm. Bogdaniec, pow. gorzowski, woj. lubuskie	Kinas Roman	2007
28	911366	Inw. 54/2006 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna złoża kruszywa naturalnego "Racław" w kat. C1 w miejsc. Racław, gm. Bogdaniec, pow. gorzowski, woj. lubuskie	Kinas R., Nawrocka D.	2005
29	909030	Inw. 1771/2005 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna złoża kruszywa naturalnego "Łupowo OP" w kat. C1 w miejsc. Łupowo	Buczkowski P., Kinas R.	2005
30	1032928	Inw. 2811/2015 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna złoża piasku Racław II w kat. C1 w miejsc. Racław, gm. Bogdaniec, pow. gorzowski, woj. lubuskie	Danielewski Daniel	2015
31	812848	Kat. 181/Z Arch. PGNiG S.A., Oddz., Zielona Góra Kat. DZ/550 Arch. PGNiG S.A., Warszawa Inw. 323/2002 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna złoża ropy naftowej Jeniniec - Dodatek nr 1	Burdzy M., Kuś A.	2001
32	812849	Kat. 185/Z Arch. PGNiG S.A., Oddz., Zielona Góra Kat. DZ/554 Arch. PGNiG S.A., Warszawa Inw. 324/2002 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna złoża ropy naftowej Jeniniec - Dodatek nr 2	Burdzy M., Kuś A.	2002
33	812847	Kat. DZ/309 Arch. PGNiG S.A., Warszawa Kat. 63/Z Arch. PGNiG S.A., Oddz., Zielona Góra Inw. 16487 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna złoża ropy naftowej Jeniniec, województwo: gorzowskie, gmina: Bogdaniec	Czekański Edward, Liberska Halina, Michalus Leopold	1989
34	801277	Inw. Kr/j/DVI/44 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 873/3 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski	Dokumentacja geologiczno - technologiczna zasobów złóż kruszywa mineralnego żwirowni Wieprzyce	Kumoch M.	1960
35	1059579	Inw. 5475/2016 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczno-inżynierska dla określenia warunków geologiczno-inżynierskich podłoża projektowanych czterech podziemnych zbiorników magazynowych gazu płynnego na działce nr 3/2 w Łupowie przy ul. Strumykowej , gm. Bogdaniec, pow. gorzowski, woj. lubuskie	Nowak Zbigniew	2016
36	966223	Kat. H277 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczno-inżynierska dla przejścia rurociągu naftowego przez rz. Wartę w miejscowości Jeże k/ Gorzowa Wlkp	Zaremba T.	1959

L. p.	Nr CBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
37	956363	Inw. Dok/sł/EII/509 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna /powykonawcza/ studni wierconej głębokości 70,0 m na terenie P.G.R. Racław, pow. Gorzów Wielkopolski, woj. Zielona Góra	Jednorowicz Mikołaj	1958
38	638723	Kat. 869/2 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski Inw. 10967 Kat. 3820/263 Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 10319 Arch. Przeds. Geol. Proxima S.A., Wrocław	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych dla Oczyszczalni Ścieków ZWCh STILON w miejscowości Wieprzyce, powiat Gorzów Wielkopolski, woj. zielonogórskie, zlewnia Odry	Daszkiewicz W.	1972
39	639039	Kat. 1086/1 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski Inw. 232j Kat. 3820/191 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych w miejscowości Jenin, woj. Zielona Góra, powiat Gorzów Wlkp., zlewnia Warty, użytkownik: Stacja Zabiegów Ochrony Roślin (SZOR) w Jeninie	Mikuta T.	1970
40	197258	Kat. 1648/2 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski Kat. 1648 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski Inw. 29696 Kat. 3820/313 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych w miejscowości Jenin, woj. gorzowskie, gmina Bogdaniec, zlewnia Warty, użytkownik: wodociąg grupowy dla wsi Jenin, Łupowo, Bogdaniec, Motylewo	Dembek J.	1980
41	639600	Kat. 1043/1 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski Inw. 2291 Kat. 3820/224 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych w miejscowości Jeniniec, woj. Zielona Góra, powiat Gorzów Wlkp., zlewnia Warty, użytkownik: Międzykółkowa Baza Maszynowa w Jenińcu	Mikuta T.	1970
42	198767	Kat. 1723/2 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski Kat. 1723 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski Inw. 28419 Kat. 3820/340 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych w miejscowości Jeżyki, gmina Bogdaniec, woj. gorzowskie, zlewnia rzeka Warta, użytkownik: Rolnicza Spółdzielnia Produkcyjna "Warta"	Zdunek T.	1980
43	639041	Kat. 1087/1 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski Inw. 38086 Kat. 3820/169 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych w miejscowości Jeżyki, woj. Zielona Góra, powiat Gorzów Wlkp., użytkownik: Wodomistrzówka we wsi Jeżyki	Massalski T., Siwiec K.	1968

L. p.	Nr CBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
44	200549	Kat. 1723/5 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski Inw. 29707 Kat. 3820/312 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych w miejscowości Jeżyki, woj. gorzowskie, gmina Bogdaniec, zlewnia Warty, użytkownik: Rolnicza Spółdzielnia Produkcyjna i wieś Jeżyki	Dembek J.	1981
45	639422	Kat. 844/2 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski Inw. 9421 Kat. 3820/250 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych w miejscowości Lubczyno, woj. Zielona Góra, powiat Gorzów Wlkp., zlewnia Warty, użytkownik: Międzykółkowa Baza Maszynowa w Lubczynie	Mikuta T.	1971
46	639180	Kat. 1281/2 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski Inw. 22797 Kat. 3820/311 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych w miejscowości Motylewo, woj. Gorzów Wlkp., gmina Bogdaniec, zlewnia Warty, użytkownik: Zespół Rolniczy Hodowców Drobiu	Wojewoda L.	1977
47	889618	Inw. 20992 Kat. 3820/303 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych w miejscowości Racław, woj. gorzowskie, zlewnia Warty, użytkownik: PGR i wieś Racław	Jamkowa E., Przybyłek J., Wróbel I.	1975
48	638441	Kat. 672/2 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski Inw. 36597 Kat. 3820/156 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych w miejscowości Racław, woj. zielonogórskie, powiat Gorzów Wlkp., uzytkownik: PGR i wieś Racław	Dembek J., Kotlińska T.	1967
49	638311	Kat. 631/6 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski Inw. 25408 Kat. 3820/331 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych w miejscowości Stanowice, woj. gorzowskie, gmina Bogdaniec, zlewnia Warty, użytkownik: PGR Stanowice	Dembek J.	1978
50	638307	Kat. 631/2 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski Inw. 37008 Kat. 3820/161 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych w miejscowości Stanowice, woj. zielonogórskie, powiat Gorzów Wlkp., użytkownik: Państwowe Gospodarstwo Rolne Stanowice	Mikuta T., Parol J.	1967
51	63357	Inw. 35670 Kat. 3820/382 Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 1936/2 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski Kat. D.1474 Arch. Państw. Inst. Geol., Oddz. Pomorski, Szczecin	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych w miejscowości Stanowiczki, gmina Bogdaniec, woj. gorzowskie, użytkownik: Osada Pracowników Leśnych w Stanowiczkach Nadleśnictwo Bogdaniec	Zybajło Jerzy	1985

L. p.	Nr CBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
52	583151	Kat. 13933 Arch. Przeds. Geol. Proxima S.A., Wrocław Inw. 45066 Kat. 3820/338 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych w miejscowości Wieprzyce Dolne, woj. gorzowskie, zlewnia Warty, użytkownik: Zakłady Mechaniczne "Gorzów" w Gorzowie Wlkp.	Jaworowski Antoni	1979
53	638730	Kat. 874/5 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski Inw. 10258 Kat. 3820/260 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych w miejscowości Wieprzyce, woj. Zielona Góra, powiat Gorzów Wlkp., zlewnia Warty, użytkownik: Żwirownia	Masternak H., Mikuta T.	1971
54	638726	Kat. 874/4 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski Inw. 14603 Kat. 3820/276 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych w miejscowości Wieprzyce, woj. zielonogórskie, powiat Gorzów Wlkp., zlewnia Warty, użytkownik: Żwirownia GPB - "Zachód"	Masternak H., Wojewoda J.	1973
55	639046	Kat. 1088/5 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski Inw. 34001 Kat. 3820/150 Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 5978 Arch. Przeds. Geol. Proxima S.A., Wrocław	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych w miejscowości Łupowo, woj. Zielona Góra, powiat Gorzów Wlkp., użytkownik: Przedsiębiorstwo Eksploatacji Rurociągu Naftowego w Płocku	Bucka H.	1966
56	639044	Kat. 1088/2 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski Inw. 241j Kat. 3820/190 Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 9161 Arch. Przeds. Geol. Proxima S.A., Wrocław	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych w miejscowości Łupowo, woj. Zielona Góra, powiat Gorzów Wlkp., zlewnia Odry, użytkownik: II-ga nitka Rurociągu Naftowego "Przyjaźń"	Bol Z., Jaworowski Antoni	1970
57	54312	Inw. 41660 Kat. 3820/410 Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 1088/11 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych w miejscowości Łupowo, woj. gorzowskie, gmina Bogdaniec, zlewnia rz. Warta, użytkownik: Ośrodek Remontowo-Budowlany Lasów Państwowych w Łupowie	Mikuta T.	1988
58	378082	Inw. 2798/2000 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wód podziemnych z utworów czwartorzędowych dla Pani Hanny Gutowskiej-Lenne /budynek mieszkalny/ Gorzów Wlkp.-Wieprzyce, gm. Bogdaniec, woj. lubuskie	Zdunek Tadeusz	1996
59	1018950	Inw. 2972/2014 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ustalająca zasoby eksploatacyjne ujęcia wód podziemnych dla fermy drobiarskiej w miejscowości Racław, gm. Bogdaniec, pow. gorzowski, woj. lubuskie	Zdunek Tadeusz	2014

L. p.	Nr CBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
60	1014134	Inw. 1396/2014 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ustalająca zasoby eksploatacyjne ujęcia wód podziemnych z utworów czwartorzędowych na działce nr 130 w miejscowości Bogdaniec, gmina Bogdaniec, powiat gorzowski, województwo lubuskie	Kaczmarek Marek	2012
61	639283	Kat. 1568/2 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski Inw. 28424 Kat. 3820/341 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna w kat. "B" ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych w miejscowości Bogdaniec, woj. gorzowskie, gmina Bogdaniec, zlewnia Warty, użytkownik: Restauracja - Bogdaniec	Szkoda H., Łęcki J.	1979
62	647431	Kat. 1648/1 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski	Dokumentacja hydrogeologiczna w kat. "C" ujęcia wód podziemnych z utworów czwartorzędowych dla WODOCIAGU GRUPOWEGO w m. JENIN	Dembek J.	1979
63	246328	Kat. 658/3 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski Inw. 420/92 Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. D.1477/1 Arch. Państw. Inst. Geol., Oddz. Pomorski, Szczecin Kat. D.1477/2 Arch. Państw. Inst. Geol., Oddz. Pomorski, Szczecin Kat. D.1477/3 Arch. Państw. Inst. Geol., Oddz. Pomorski, Szczecin	Dokumentacja hydrogeologiczna w kat. B ujęcia wód podziemnych z utworów czwartorzędowych, miejsc. Bogdaniec, gm. Bogdaniec, woj. gorzowskie	Wiśniowski Z., Zybajło Jerzy	1990
64	66489	Inw. 15307 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 2111/1 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski	Dokumentacja hydrogeologiczna w kat. C ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych dla wodociągu rejonowego "Południowy Stok" w miejscowości Jenin, zlewnia Warty	Łęcki Jerzy	1984
65	944252	Inw. 3694/2008 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów eksploatacyjnych wody podziemnej z utworów czwartorzędu w miejscowości Łupowo	Łęcki Jerzy	2006
66	54134	Inw. 1861/92 Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 2306/2 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wody podziemnej z utworów czwartorzędowych w Motylewie nr 30, gm. Bogdaniec, woj. gorzowskie dla pana Romana Uchańskiego	Mikuta Tomasz, Zdunek Tadeusz	1992
67	549790	Kat. 703PF Arch. Przeds. Geol. Proxima S.A., Wrocław Inw. 11653 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wód podziemnych z utworów czwartorzędowych wraz z projektem badań hydrogeologicznych, lok. Wieprzyce Dolne, woj. gorzowskie	Jaworowski Antoni	1976

L. p.	Nr CBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
68	956629	Inw. Dok/sł/EII/2228 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczno-techniczna (powykonawcza) studni odwierconej do głębokości 16,60 m. dla Przedszkola w Wieprzycach, powiat Gorzów Wielkopolski	Zając Józef	1960
69	944277	Inw. 3030/2008 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja określająca warunki hydrogeologiczne w związku z oceną stanu środowiska gruntowo-wodnego pod kątem zanieczyszczenia substancjami ropopochodnymi na terenie stacji paliw PKN Orlen S.A. nr 1119 w miejsc. Bogdaniec ul. A.Mickiewicza	Haładaj Jarosław	2005
70	1050031	Inw. 1910/2016 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja wykonania robót geologicznych w celu wykorzystania ciepła Ziemi na dz. nr 1/27 i 1/28 w miejsc. Stanowice, gm. Bogdaniec, pow. gorzowski, woj. lubuskie	Gąsior Lukasz, Sitek Konrad, Stania Monika	2016
71	259011	Inw. 130659 Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 831 Arch. PGNiG S.A., Oddz., Zielona Góra Kat. SW/M/1405 Arch. PGNiG S.A., Warszawa Kat. Otw/1695 Arch. Geofizyka Toruń S.A., Toruń	Dokumentacja wynikowa odwiertu poszukiwawczego: Jeniniec-1	Liberska Halina	1988
72	259895	Inw. 131385 Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. SW/M/1421 Arch. PGNiG S.A., Warszawa Kat. 888 Arch. PGNiG S.A., Oddz., Zielona Góra Kat. Otw/1732 Arch. Geofizyka Toruń S.A., Toruń	Dokumentacja wynikowa odwiertu poszukiwawczego: Jeniniec-2	Liberska Halina	1988
73	259014	Inw. 133519 Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 1247 Arch. PGNiG S.A., Oddz., Zielona Góra Kat. Otw/1960 Arch. Geofizyka Toruń S.A., Toruń Kat. SW/M/1660 Arch. PGNiG S.A., Warszawa	Dokumentacja wynikowa odwiertu poszukiwawczego: Jeżyki-1	Potera Józef	1994
74	795173	Kat. 1434 Arch. PGNiG S.A., Oddz., Zielona Góra Kat. SW/SZ/688 Arch. PGNiG S.A., Warszawa Inw. 134816 Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. Otw/2198 Arch. Geofizyka Toruń S.A., Toruń	Dokumentacja wynikowa odwiertu poszukiwawczego: Racław-1K	Kozikowski Michał	2002

L. p.	Nr CBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
75	260035	Inw. 134028 Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 1545 Arch. PGNiG S.A., Oddz., Zielona Góra Kat. Otw/2044 Arch. Geofizyka Toruń S.A., Toruń Kat. SW/SZ/643 Arch. PGNiG S.A., Warszawa	Dokumentacja wynikowa odwiertu poszukiwawczego: Stanowice-1	Pikulski Leszek	1997
76	260169	Inw. 134340 Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 1546 Arch. PGNiG S.A., Oddz., Zielona Góra Kat. Otw/2106 Arch. Geofizyka Toruń S.A., Toruń Kat. SW/SZ/668 Arch. PGNiG S.A., Warszawa	Dokumentacja wynikowa odwiertu poszukiwawczego: Stanowice-2	Szczawińska Irena	1999
77	259002	Inw. 133316 Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 1197 Arch. PGNiG S.A., Oddz., Zielona Góra Kat. Otw/1931 Arch. Geofizyka Toruń S.A., Toruń Kat. SW/SZ/615 Arch. PGNiG S.A., Warszawa	Dokumentacja wynikowa odwiertu poszukiwawczego: Ściechów-1	Prinz Teresa	1994
78	259010	Inw. 131881 Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. SW/M/1484 Arch. PGNiG S.A., Warszawa Kat. 940 Arch. PGNiG S.A., Oddz., Zielona Góra Kat. Otw/1757 Arch. Geofizyka Toruń S.A., Toruń	Dokumentacja wynikowa odwiertu rozpoznawczego: Jeniniec-7	Liberska Halina	1989
79	796296	Kat. 1547 Arch. PGNiG S.A., Oddz., Zielona Góra Kat. SW/SZ/686 Arch. PGNiG S.A., Warszawa Inw. 134851 Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. Otw/2211 Arch. Geofizyka Toruń S.A., Toruń	Dokumentacja wynikowa odwiertu rozpoznawczego: Stanowice-3	Zielińska-Pikulska Jolanta	2003

L. p.	Nr CBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
80	259012	Inw. 130773 Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. SW/M/1429 Arch. PGNiG S.A., Warszawa Kat. 863 Arch. PGNiG S.A., Oddz., Zielona Góra Kat. Otw/1720 Arch. Geofizyka Toruń S.A., Toruń	Dokumentacja wynikowa otworu: rozpoznawczego Jeniniec-4	Liberska Halina	1988
81	718422	Kat. 2063/2 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski	KARTA REJESTRACYJNA STUDNI POLOZONEJ W M. KRZYSZCZYNKA NA TERENIE WIERTNI "JENINIEC-7"	Wiśniak Barbara	1988
82	718425	Kat. 2072/2 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski	KARTA REJESTRACYJNA STUDNI POLOZONEJ W M. WLOSTOW NA TERENIE WIERTNI "JENINIEC - 4".	Wiśniak Barbara	1987
83	711599	Kat. 1209/2 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski	KARTA REJESTRACYJNA STUDNI WIERCONEJ NA TERENIE ZLEWNI MLEKA W JENINCU	Wojewoda J.	1973
84	929032	Inw. 135598 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu wiertniczego KWIATKOWICE PIG K-3	Piotrowski A.	
85	929024	Inw. 135596 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu wiertniczego RACŁAW PIG K-1	Piotrowski A.	
86	339186	Inw. 17957 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: BOGDANIEC		
87	339314	Inw. 83186 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: BOGDANIEC 34/04		
88	280868	Inw. 131210 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: BOGDANIEC-4/WT		
89	339344	Inw. 102545 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: JEŻYKI		
90	339354	Inw. 83203 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: RACŁAW 38/06		
91	987267	Inw. 134816 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: Racław-1k	Kowalczak Leszek, Kozikowski Michał	2002
92	339312	Inw. 25157 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: STANOWICE		
93	339362	Inw. 89525 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: STANOWICE		
94	375637	Inw. 134028 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: STANOWICE 1		
95	339180	Inw. 92087 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: STANOWICE 1		
96	375898	Inw. 134340 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: STANOWICE 2		
97	339181	Inw. 92088 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: STANOWICE PGR-FOLW.BOGDANIEC		
98	280876	Inw. 124823 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: STANOWICE-2A		

L. p.	Nr CBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
99	991630	Inw. 134851 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: Stanowice 3	Piotrowski R.	2002
100	790683	Kat. ŚPR/1390 Arch. PGNiG S.A., Warszawa Kat. S-2165 Arch. Przeds. Bad. Geofiz. Sp. z o.o., Warszawa Kat. 111/pp Arch. PGNiG S.A., Oddz., Zielona Góra Kat. Śpr/1681 Arch. Geofizyka Toruń S.A., Toruń Kat. J77 VS Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 762/7 Arch. PGNiG S.A., Oddz., Piła	Opracowanie pomiarów średnich prędkości w odwiercie Jeniniec-2	Klecan Andrzej	1987
101	754737	Kat. S-2207 Arch. Przeds. Bad. Geofiz. Sp. z o.o., Warszawa Kat. ŚPR/1410 Arch. PGNiG S.A., Warszawa Kat. 112/pp Arch. PGNiG S.A., Oddz., Zielona Góra Kat. Śpr/1701 Arch. Geofizyka Toruń S.A., Toruń Kat. J78 VS Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 763/7 Arch. PGNiG S.A., Oddz., Piła	Opracowanie pomiarów średnich prędkości w odwiercie Jeniniec-4	Klecan Andrzej	1988
102	861856	Kat. Śpr/2077 Arch. Geofizyka Toruń S.A., Toruń Kat. 366/pp Arch. PGNiG S.A., Oddz., Zielona Góra Kat. ŚPR/1781 Arch. PGNiG S.A., Warszawa Kat. J80 VS Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 516/7 Arch. PGNiG S.A., Oddz., Piła	Opracowanie pomiarów średnich prędkości w odwiercie Jeżyki-1. Opracowanie pionowego profilowania sejsmicznego w odwiercie Jeżyki-1	Balcerowicz Hanna, Czaja Elżbieta, Ogonowski W.	1994
103	862019	Kat. Śpr/2289 Arch. Geofizyka Toruń S.A., Toruń Kat. ŚPR/2278 Arch. PGNiG S.A., Warszawa Kat. 544/pp Arch. PGNiG S.A., Oddz., Zielona Góra Kat. R6 VS Arch. CAG PIG, Warszawa	Opracowanie pomiarów średnich prędkości w otworze: Racław-1K, sprawozdanie z opracowania pionowego profilowania sejsmicznego w otworze: Racław-1K	Czaja Elżbieta, Mierzwińska E.	2002

L. p.	Nr CBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
104	862021	Kat. Śpr/2292 Arch. Geofizyka Toruń S.A., Toruń Kat. ŚPR/2279 Arch. PGNiG S.A., Warszawa Kat. 546/pp Arch. PGNiG S.A., Oddz., Zielona Góra Kat. S85 VS Arch. CAG PIG, Warszawa	Opracowanie pomiarów średnich prędkości w otworze: Stanowice-3, sprawozdanie z opracowania pionowego profilowania sejsmicznego w otworze: Stanowice-3	Czaja Elżbieta, Mierzwińska E.	2002
105	234451	Kat. 2072/1 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski	PROGRAM BADAN HYDROGEOLOGICZNYCH UJECIA WOD PODZIEMNYCH Z UTWOROW CZWARTORZEDOWYCH DLA ZAOPATRZENIA W WODE WIERTNI "JENINIEC-4" W M. WLOSTOW.	Punda E., Wiśniak Barbara	1987
106	992089	Inw. 130659 Arch. CAG PIG, Warszawa	Profil otworu wiertniczego: JENINIEC-1	Sakowska H.	1986
107	992093	Inw. 131385 Arch. CAG PIG, Warszawa	Profil otworu wiertniczego: JENINIEC-2	Adamowska D., Liberska Halina	1987
108	992094	Inw. 130773 Arch. CAG PIG, Warszawa	Profil otworu wiertniczego: JENINIEC-4	Furtak U., Liberska Halina	1988
109	992000	Inw. 133519 Arch. CAG PIG, Warszawa	Profil otworu wiertniczego: JEŻYKI-1	Potera Janina	1994
110	874255	Inw. 134851 Arch. CAG PIG, Warszawa	Profil zbiorczy odwiertu STANOWICE 3 (skala 1:2000)	Prinz T.	2002
111	86530	Inw. 13483 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. P/1/J Arch. PGNiG S.A., Oddz., Zielona Góra	Projekt poszukiwań złóż ropy naftowej i gazu ziemnego na strukturze Jeniniec, gmina: Bogdaniec, woj. Gorzów Wlkp	Marciński Jan	1980
112	923235	Kat. Śpr/2196 Arch. Geofizyka Toruń S.A., Toruń Kat. ŚPR/2089 Arch. PGNiG S.A., Warszawa Kat. S84 VS Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 593/7 Arch. PGNiG S.A., Oddz., Piła	Sprawozdanie z opracowania pionowego profilowania sejsmicznego, Opracowanie pomiarów średnich prędkości, otwór: Stanowice-2	Balcerowicz Hanna, Czaja Elżbieta, Leszczyńska Danuta	1998
113	725786	Kat. Śpr/2139 Arch. Geofizyka Toruń S.A., Toruń Kat. ŚPR/1956 Arch. PGNiG S.A., Warszawa Kat. S83 VS Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 568/7 Arch. PGNiG S.A., Oddz., Piła	Sprawozdanie z opracowania pomiarów średnich prędkości w otworze Stanowice-1, sprawozdanie z opracowania pionowego profilowania sejsmicznego w otworze Stanowice-1	Balcerowicz Hanna, Czaja Elżbieta, Leszczyńska Danuta	1996

L. p.	Nr CBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
114	1033037	Inw. 2910/2015 Arch. CAG PIG, Warszawa	Zadania Państwowej Służby Hydrogeologicznej w 2014 r. Zadanie 14: Analiza warstw informacyjnych bazy danych GIS Mapy hydrogeologicznej Polski dla oceny stanu wód podziemnych na obszarach ekosystemów o chronionych stosunkach wodnych w sieci Natura 2000. Ostoja Witnicko-Dębniańska PLB320015	Czebreszuk Joanna, Herbich Piotr, Honczaruk Marcin, Jarmułowicz-Siekiera Marzena, Mazur Monika, Nidental Magdalena, Olędzka Dorota, Solovey Tatiana, Stępińska-Drygała Izabela, Śliwiński Łukasz	2015
115	77268	Inw. 652/97 Arch. CAG PIG, Warszawa	Projekt prac geologicznych dla ustalenia zasobów dyspozycyjnych i ochrony Głównego Zbiornika Wód Podziemnych /GZWP/ nr 134 Dębno Lubuskie-zlewnia dolnej Myśli i Kurzycy, woj. gorzowskie, szczecińskie	Nowacki Franciszek, Stanicki Bogdan	1995
116	998422	Kat. E-1700 Arch. Przeds. Bad. Geofiz. Sp. z o.o., Warszawa Inw. 762/2013 Arch. CAG PIG, Warszawa Inw. 8115/2016 Arch. CAG PIG, Warszawa Inw. 8116/2016 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja badań magnetotellurycznych dla przedsięwzięcia inwestycyjnego z dziedziny potrzeb geologii pod tytułem: "Ocena potencjału, bilansu cieplnego i perspektywicznych struktur geologicznych dla potrzeb zamkniętych systemów geotermicznych (Hot Dry Rocks) w Polsce"	Sada Marek, Stefaniuk Michał, Wojdyła Marek	2011
117	946569	Inw. 5225/2008 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna określająca warunki hydrogeologiczne dla budowy drugiej jezdni obwodnicy Gorzowa Wlkp. w ciągu drogi ekspresowej S-3 od km 0+000 do km 11+600 w miejsc. Gorzów Wlkp. oraz w gminie Lubiszyn, Kłodawa, Bogdaniec i Deszczno.	Ciesielski Zbigniew, Fiutak Jerzy, Kawczyński Krzysztof, Michałek Tomasz	2008
118	931748	Kat. D.1305 Arch. Państw. Inst. Geol., Oddz. Pomorski, Szczecin Kat. D.1304 Arch. Państw. Inst. Geol., Oddz. Pomorski, Szczecin	Szczegółowa mapa geologiczna Polski w skali 1:50 000, arkusz Gorzów Wielkopolski (387), wraz z tekstem objaśniajacym.	Piotrowski A., Sochan A.	2002
119	123017	Inw. 288/2000 Arch. CAG PIG, Warszawa	Projekt badań sejsmicznych - 3D dla tematu Gorzów Wlkp. - Santok, woj. lubuskie	Liberska Halina, Mickholz Alina, Skalny Aleksander	1999
120	90482	Inw. 1864/98 Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. P/35/B Arch. PGNiG S.A., Oddz., Zielona Góra	Projekt badań geologicznych w rejonie struktur Stanowice-Marwice-Baczyna, woj. gorzowskie	Binder Izabela, Pikulski Leszek	1998
121	87950	Inw. 18/97 Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. P/18/K Arch. PGNiG S.A., Oddz., Zielona Góra	Aneks nr 2 do projektu badań geologicznych w rejonie Kostrzyń-Myślibórz, woj. gorzowskie	Pikulski Leszek	1996

L. p.	Nr CBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
122	865347	Kat. 200/Z Arch. PGNiG S.A., Oddz., Zielona Góra Inw. 151/2004 Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. DZ/587 Arch. PGNiG S.A., Warszawa	Dokumentacja geologiczna złoża gazu ziemnego "Stanowice" w kat. C.	Budnowski J., Dudkowiak M., Kicman W., Markiewicz S., Zielińska-Pikulska J.	2003
123	85485	Inw. 14655 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa	Projekt metodycznych badań geofizycznych dla poszukiwania i rozpoznawania złóż kruszywa naturalnego na obszarze Polski, 1983 rok wraz z uzupełnieniem do projektu	Białostocki Ryszard, Duda Stanisław, Jakubiak Helena, Linowski Henryk, Mlącka Irena, Rokicki Józef, Stajniak Józef, Urbanowicz Zbigniew, Wilczyńska Urszula	1983
124	638345	Kat. 656/8 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski Kat. 656 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski Inw. 26993 Kat. 3820/337 Arch. CAG PIG, Warszawa	Aneks do dokumentacji hydrogeologicznej w kat. "B" ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych na terenie Zakładów Drobiarskich w miejscowości Bolemin, gmina Deszczno, woj. gorzowskie	Łęcki J.	1979
125	199028	Kat. 656/7 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski Inw. 34416 Kat. 3820/362 Arch. CAG PIG, Warszawa	Aneks do ujęcia wody podziemnej w kat. "B" z utworów czwartorzędowych w miejscowości Bolemin, gmina Deszczno, woj. gorzowskie, zlewnia rzeki Warty, użytkownik: Zakłady Drobiarskie Bolemin	Garczynski N.	1980
126	378157	Inw. 2841/2000 Arch. CAG PIG, Warszawa	Aneks nr 1 do dokumentacji hydrogeologicznej ujęcia wód podziemnych z utworów czwartorzędowych dla Zakładu Produkcji Okien z Tworzyw Sztucznych w miejsc. Deszczno ul.Świetlana 35A, woj. lubuskie	Mikuta Tomasz	1997
127	197249	Kat. 1600/2 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski Inw. 28414 Kat. 3820/339 Arch. CAG PIG, Warszawa	Aneks nr 1 do dokumentacji hydrogeologicznej w kat. "B" ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych dla Wojewódzkiej Spółdzielni Budownictwa Wiejskiego w Gorzowie Wlkp. z/s w Łagodzinie, gmina Deszczno, woj. gorzowskie	Zdunek T.	1980
128	975355	Inw. 92/2011 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek Nr 1 do dokumentacji geologicznej złoża kruszywa naturalnego "Deszczno-Łagodzin-Pole Krasowiec" w kat. C1 w miejsc. Białobłocie, Krasowiec, Łagodzin	Nieznalski Zbigniew, Więch Paweł	2010
129	947165	Inw. 5832/2008 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek Nr 1 rozliczeniowy do dokumentacji geologicznej złoża kruszywa naturalnego "Krasnowiec pole N-1" w kat. C1 w miejsc. Karnin	Nieznalski Zbigniew	2008

L. p.	Nr CBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
130	393399	Inw. 47/2002 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek Nr 2 do dokukmentacji geologicznej w Kat. C1 z jakością w Kat. B dotyczący rozliczenia zasobów złoża kruszywa naturalnego "Karnin" w miejsc. Karnin.	Hryniewski J.	2001
131	1019384	Inw. 2780/2014 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek Nr 2 do dokumentacji geologicznej złoża kruszywa naturalnego "Deszczno - Maszewo" w kat. C1 w miejsc. Maszewo, Deszczno, gmina Deszczo, powiat gorzowski, woj. lubuskie	Suszczyńska Anna	2014
132	909048	Inw. 1778/2005 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek Nr 2 do dokumentacji geologicznej złoża kruszywa naturalnego "Stężyca" w kat. C1 w miejsc. Płonica, Koszęcin, Dzierżów, Pradocin, Krasowiec, gm. Deszczno,pow. gorzowski, woj. lubuskie	Buczkowski P., Kinas R., Nawrocka D.	2005
133	998152	Inw. 667/2013 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek Nr 3 do dokumentacji geologicznej złoża kruszywa naturalnego "Karnin" w kat. C1 z jakością w kat.B w miejsc. Karnin.	Nieznalski Zbigniew	2012
134	101785	Kat. DOK/DVIII/20 Arch. Przeds. Geol. Proxima S.A., Wrocław Inw. 12956b CUG Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek do dokumentacji geologicznej złoża kruszywa naturalnego w kat. C1 z jakością w B "Karnin", miejscowość Karnin, gm. Deszczno, woj. Gorzów Wielkopolski	Fiłon Dżengara, Piotrowiak Barbara	1981
135	947262	Inw. 5735/2008 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek nr 1 (rozliczeniowy) do dokumentacji geologicznej złoża kruszywa naturalnego "Krasowiec - Pole N" w kat. C1 w miejsc. Karnin	Kaczmarek Marek	2008
136	1089793	Inw. 104/2017 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek nr 1 do dokumentacji geologicznej w kat. C1 złoża kruszywa naturalnego Glinik Mieczysław, m. Glinik, gm. Deszczno, pow. gorzowski, woj. lubuskie	Nowak Zbigniew	2016
137	1046131	Inw. 492/2016 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek nr 1 do dokumentacji geologicznej w kat. C1 złoża kruszywa naturalnego Karnin 1 w miejsc. Łagodzin, gm. Deszczno, pow. gorzowski, woj. lubuskie	Nowak Zbigniew	2015
138	954343	Inw. 3450/2009 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek nr 1 do dokumentacji geologicznej w kategorii C1 złoża kruszywa naturalnego "Deszczno Kolonia" w miejscowości Deszczno, gm. Deszczno, pow. gorzowski, woj. lubuskie	Nieznalski Zbigniew	2009
139	1048215	Inw. 1466/2016 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek nr 1 do dokumentacji geologicznej złoża kruszywa naturalnego "Bolemin I" w kat. C1 w miejsc. Bolemin, gm. Deszczno, pow. gorzowski, woj. lubuskie	Nowak Zbigniew	2016
140	983088	Inw. 5729/2011 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek nr 1 do dokumentacji geologicznej złoża kruszywa naturalnego "Brzozowiec NW" w kategorii C1 w miejscowości Brzozowiec, gm. Deszczno, pow. gorzowski, woj. lubuskie	Więch Paweł	2011
141	1002251	Inw. 4194/2013 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek nr 1 do dokumentacji geologicznej złoża kruszywa naturalnego "Deszczno - Maszewo" w kat. C1 w miejscowości Maszewo, Deszczno, gm. Deszczno, pow. gorzowski, woj. lubuskie	Suszczyńska Anna	2013
142	1141310	Inw. 7300/2017 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek nr 1 do dokumentacji geologicznej złoża kruszywa naturalnego "Deszczno - Łagodzin - Pole Krasowiec 1" w kat. C1, miejscowość Białobłocie, gm. Deszczno, pow. gorzowski, woj. lubuskie	Suszczyńska Anna	2017

L. p.	Nr CBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
143	1014639	Inw. 339/2014 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek nr 1 do dokumentacji geologicznej złoża kruszywa naturalnego "Deszczno - Łagodzin - pole Krasowiec 2" w kat. C1 w miejsc. Białobłocie gm. Deszczno pow. gorzowski woj. lubuskie	Suszczyńska Anna	2013
144	1124271	Inw. 4576/2017 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek nr 1 do dokumentacji geologicznej złoża kruszywa naturalnego "Deszczno-Łagodzin 2" w kat. C1 w miejsc. Deszczno, gm. Deszczno, pow. gorzowski, woj. lubuskie	Suszczyńska Anna	2017
145	1001006	Inw. 3699/2013 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek nr 1 do dokumentacji geologicznej złoża kruszywa naturalnego "Deszczno-Łagodzin"- pole Dzierżów Koszęcin w kat. C1 w m. Dzierżów, gm. Deszczno, woj. lubuskie	Nieznalski Zbigniew	2013
146	1025604	Inw. 319/2015 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek nr 1 do dokumentacji geologicznej złoża kruszywa naturalnego "Glinik" w kat. C2 w miejsc. Kolonia Glinik, gm. Deszczno, pow. gorzowski, woj. lubuskie	Więch Paweł	2014
147	1041055	Inw. 5162/2015 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek nr 1 do dokumentacji geologicznej złoża kruszywa naturalnego Deszczno-Łagodzin 3 w kat. C1 w miejsc. Deszczno, gm. Deszczno, pow. gorzowski, woj. lubuskie	Suszczyńska Anna	2015
148	1067414	Inw. 6792/2016 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek nr 1 do dokumentacji geologicznej złoża mułków i iłów zastoiskowych ceramiki budowlanej Brzozowiec I w kat. C1 z jakością w kat. B w miejsc. Brzozowiec, gm. Deszczno, pow. gorzowski, woj. lubuskie	Więch Paweł	2016
149	1204413	Inw. 5059/2018 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek nr 1 do dokumentacji hydrogeologicznej określający projektowane granice strefy ochrony ujęcia wody podziemnej w miejsc. Maszewo, gm. Deszczno, pow. gorzowski, woj. lubuskie	Hubert Wojciech	2018
150	1107053	Inw. 1897/2017 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek nr 10 do dokumentacji geologicznej złoża kruszywa naturalnego Stężyca w kat. C1+B w miejsc. Płonica, Koszęcin, Dzierżów, Prądocin,krasowiec, gm. Deszczno, pow. gorzowski, woj. lubuskie	Suszczyńska Anna	2017
151	1193152	Inw. 3306/2018 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek nr 11 do dokumentacji geologicznej złoża kruszywa naturalnego "Stężyca" w kat. C1 + B, miejscowość: Płonica, Koszęcin, Dzierżów, Prądocin, Krasowiec, gm. Deszczno, pow. gorzowski, woj. lubuskie	Suszczyńska Anna	2018
152	1211697	Inw. 6711/2018 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek nr 12 do dokumentacji geologicznej złoża kruszywa naturalnego "Stężyca" w kat. C1 + B, miejsc. Płonica, Koszęcin, Dzierżów, Prądocin, Krasowiec, gm. Deszczno, pow. gorzowski, woj. lubuskie	Nowak Zbigniew	2018
153	957491	Inw. 4970/2009 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek nr 2 do dokumentacji geologicznej w kat. C1 złoża kruszywa naturalnego "Deszczno-Kolonia" w miejsc. Deszczno, gm. Deszczno, pow. gorzowski, woj. lubuskie	Kurzawa Marcin	2009
154	1031788	Inw. 2512/2015 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek nr 2 do dokumentacji geologicznej złoża kruszywa naturalnego "Brzozowiec NW" w kat. C1, miejscowość Brzozowiec, gm. Deszczno, pow. gorzowski, woj. lubuskie	Więch Paweł	2015
155	989070	Inw. 944/2012 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek nr 2 do dokumentacji geologicznej złoża kruszywa naturalnego "Deszczno - Łagodzin - Pole Krasowiec" w kategorii C1 w miejscowościach: Białobłocie, Krasowiec, Łagodzin, gm. Deszczno, pow. gorzowski, woj. lubuskie	Suszczyńska Anna, Więch Paweł	2012

L. p.	Nr CBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
156	1031638	Inw. 2451/2015 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek nr 2 do dokumentacji geologicznej złoża kruszywa naturalnego "Glinik" w kat. C2, miejscowość Kolonia Glinik, gm. Deszczno, pow. gorzowski, woj. lubuskie	Więch Paweł	2015
157	1038660	Inw. 4703/2015 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek nr 3 do dokumentacji geologicznej w kat. C1 + B, złoża kruszywa naturalnego "Stężyca", miejsc. Płonica, Koszęcin, Dzierżów, Prądocin, Krasowiec, gm. Deszczno, pow. gorzowski, woj. lubuskie	Nowak Zbigniew	2015
158	1035869	Inw. 3769/2015 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek nr 3 do dokumentacji geologicznej złoża kruszywa naturalnego "Deszczno-Łagodzin - Pole Krasowiec" w kategorii C1, miejsc. Białobłocie, Krasowiec, Łagodzin, gm. Deszczno, pow. gorzowski, woj. lubuskie	Suszczyńska Anna	2015
159	983998	Inw. 6826/2011 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek nr 3 do dokumentacji geologicznej złoża kruszywa naturalnego "Deszczno-Łagodzin" w kat. C2 w miejsc. Gorzów Wlkp., Ulim, Łagodzin, Karnin, Deszczno, Maszewo, Białobłocie, Prądocin, Dzierżów, Bolemin, Dziersławice, Orzelec	Nieznalski Zbigniew, Więch Paweł	2011
160	984002	Inw. 6827/2011 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek nr 4 do dokumentacji geologicznej złoża kruszywa naturalnego "Deszczno-Łagodzin" w kat. C2 w miejsc. Gorzów Wlkp., Ulim, Łagodzin, Karnin, Deszczno, Maszewo, Białobłocie, Prądocin, Dzierżów, Bolemin, Dziersławice, Orzelec	Nieznalski Zbigniew, Suszczyńska Anna, Więch Paweł	2011
161	1046764	Inw. 604/2016 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek nr 4 do dokumentacji geologicznej złoża kruszywa naturalnego "Stężyca" w kat. C1+ B, miejscowość: Płonica, Koszęcin, Dzierżów, Prądocin, Krasowiec, gm. Deszczno, pow. gorzowski, woj. lubuskie	Nowak Zbigniew	2015
162	1051063	Inw. 2377/2016 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek nr 4 do dokumentacji geologicznej złoża kruszywa naturalnego Deszczno-Łagodzin - Pole Krasowiec w kat. C1 w miejsc. Białobłocie, Krasowiec, Łagodzin, gm. Deszczno, pow. gorzowski, woj. lubuskie	Suszczyńska Anna	2016
163	1053872	Inw. 4239/2016 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek nr 5 do dokumentacji geologicznej złoża kruszywa naturalnego "Deszczno - Łagodzin - Pole Krasowiec" w kat. C1, miejscowość: Białobłocie, Krasowiec, Łagodzin, gm. Deszczno, pow. gorzowski, woj. lubuskie	Suszczyńska Anna	2016
164	1050131	Inw. 1996/2016 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek nr 5 do dokumentacji geologicznej złoża kruszywa naturalnego "Stężyca" w kat. C1+B, miejscowość Płonica, Koszęcin, Dzierżów, Prądocin, Krasowiec, gm. Deszczno, pow. gorzowski, woj. lubuskie	Suszczyńska Anna	2016
165	1073912	Inw. 3856/2016 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek nr 6 do dokumentacji geologicznej złoża kruszywa naturalnego "Deszczno-Łagodzin - Pole Krasowiec" w kat. C1 w miejsc. Białobłocie, Krasowiec, Łagodzin, gm. Deszczno, pow. gorzowski, woj. lubuskie	Suszczyńska Anna	2016
166	1051000	Inw. 2375/2016 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek nr 6 do dokumentacji geologicznej złoża kruszywa naturalnego Stężyca w kat. C1+B w miejsc. Płonica, Koszęcin, Dzierżów, Prądocin, Krasowiec, gm. Deszczno, pow. gorzowski, woj. lubuskie	Nowak Zbigniew	2016
167	1076843	Inw. 8083/2016 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek nr 7 do dokumentacji geologicznej złoża kruszywa naturalnego "Stężyca" w kat. C1+B, miejscowość Płonica, Koszęcin, Dzierżów, Prądocin, Krasowiec, gm. Deszczno, pow. gorzowski, woj. lubuskie	Suszczyńska Anna	2016

L. p.	Nr CBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
168	1076974	Inw. 8132/2016 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek nr 8 do dokumentacji geologicznej złoża kruszywa naturalnego Stężyca w kat. C1+B w m. Płonica, Koszęcin, Dzierżów, Prądocin, Krasowiec, gm. Deszczno, pow. gorzowski, woj. lubuskie	Nowak Zbigniew	2016
169	1091674	Inw. 214/2017 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek nr 9 do dokumentacji geologicznej złoża kruszywa naturalnego "Stężyca" w kat. C1+B, miejsc. Płonica, Koszęcin, Dzierżów, Prądocin, Krasowiec, gm. Deszczno, pow. gorzowski, woj. lubuskie	Buczkowski Piotr	2016
170	989642	Inw. 2813/2012 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja Geologiczna otworu technicznego pod głęboki uziom anodowy w m. Borek gm. Deszczno	Blimke Dariusz, Kachnic Jolanta	2012
171	872135	Inw. DW-134921/2 Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 5/5 Arch. PGNiG S.A., Oddz., Piła	Dokumentacja geologiczna likwidacji otworów poszukiwawczych DZIERŻÓW 1K, DZIERŻÓW 1K BIS	Szczawińska Irena	2004
172	69641	Inw. 14365 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 1504/9 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski Kat. DOK/DVIII/21 Arch. Przeds. Geol. Proxima S.A., Wrocław	Dokumentacja geologiczna w kat. C1 + B złoża kruszywa naturalnego "Stężyca", woj. gorzowskie	Fiłon Dżengara	1982
173	74986	Inw. 12956a CUG Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 1504/4 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski Kat. DOK/DVIII/19 Arch. Przeds. Geol. Proxima S.A., Wrocław	Dokumentacja geologiczna w kat. C1 z jakością kopaliny w B złoża kruszywa naturalnego "Deszczno-Łagodzin" Pole "Karnin", miejscowość Karnin, gm. Deszczno, woj. Gorzów Wielkopolski	Kalkawas Krystyna, Szapliński Andrzej	1979
174	61540	Inw. 17001 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. DOK/DVIII/25 Arch. Przeds. Geol. Proxima S.A., Wrocław	Dokumentacja geologiczna w kat. C1 z rozpoznaniem jakości w kat. B na złożu kruszywa naturalnego "Deszczno-Łagodzin - pole Krasowiec"	Chruszcz Melania, Jaroń Lucjan	1987
175	961393	Inw. 2392/2010 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna w kat.C1 złoża kruszywa naturalnego "Deszczno-Kolonia I" w miejsc. Deszczno	Kurzawa Marcin	2009
176	1046691	Inw. 627/2016 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna złoża kruszuwa naturalnego "Prądocin" w kat. C1, miejscowość Prądocin, gm. Deszczno, pow. gorzowski, woj. lubuskie	Nowak Zbigniew	2015
177	1045387	Inw. 306/2016 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna złoża kruszywa naturalnego "Bolemin I" w kat. C1, miejscowość Bolemin, gm. Deszczno, pow. gorzowski, woj. lubuskie	Nowak Zbigniew	2015
178	957466	Inw. 5139/2009 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna złoża kruszywa naturalnego "Bolemin" w kat.C1 w miejsc. Bolemin, gm. Deszczno, pow. Gorzów Wlkp., woj. lubuskie	Nowak Zbigniew	2009

L. p.	Nr CBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
179	955103	Inw. 3711/2009 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna złoża kruszywa naturalnego "Brzozowiec NW" w kat. C1 w miejsc. Brzozowiec, gm. Deszczno, pow. gorzowski, woj. lubuskie	Nieznalski Zbigniew	2009
180	989194	Inw. 2581/2012 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna złoża kruszywa naturalnego "Deszczno - Maszewo" w kat. C1 w miejscowości Maszewo, Deszczno, gmina Deszczno, powiat gorzowski, woj. lubuskie	Suszczyńska Anna	2012
181	983468	Inw. 5879/2011 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna złoża kruszywa naturalnego "Deszczno - Łagodzin 3" w kat. C1 w miejsc. Deszczno.	Suszczyńska Anna	2011
182	990564	Inw. 1602/2012 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna złoża kruszywa naturalnego "Deszczno - Łagodzin 4" w kat. C1 w miejscowości Deszczno, gm. Deszczno, pow. gorzowski, woj. lubuskie	Suszczyńska Anna	2012
183	961402	Inw. 2395/2010 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna złoża kruszywa naturalnego "Deszczno - Łagodzin pole Krasowiec 1" w kat.C1 w miejsc. Białobłocie	Suszczyńska Anna	2009
184	944138	Inw. 3548/2008 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna złoża kruszywa naturalnego "Deszczno-Kolonia" w kat. C1 w miejscowości Deszczno, gm. Deszczno, pow. Gorzów Wlkp., woj. lubuskie	Kaczmarek Marek	2007
185	987027	Inw. 8441/2011 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna złoża kruszywa naturalnego "Deszczno-Łagodzin - pole Krasowiec 2" w kat. C1 w miejscowości Białobłocie, gm. Deszczno, pow. gorzowski, woj. lubuskie	Suszczyńska Anna	2011
186	964294	Inw. 3650/2010 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna złoża kruszywa naturalnego "Deszczno-Łagodzin 1" w kat. C1 w miejscowości Glinik, gm. Deszczno, pow. gorzowski, woj. lubuskie	Nieznalski Zbigniew	2010
187	979653	Inw. 4336/2011 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna złoża kruszywa naturalnego "Deszczno-Łagodzin 2" w kat. C1 w miejsc. Deszczno	Suszczyńska Anna	2011
188	947345	Inw. 5770/2008 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna złoża kruszywa naturalnego "Glinik Mieczysław" w kat.C1 w miejsc. Glinik	Kaczmarek Marek	2008
189	988093	Inw. 8575/2011 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna złoża kruszywa naturalnego "Karnin 1" w kat. C1, miejsc. Karnin, gm. Deszczno, pow. gorzowski, woj. lubuskie	Nowak Zbigniew	2011
190	920788	Inw. 4716/2005 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna złoża kruszywa naturalnego "Krasowiec pole N" w miejsc. Karnin.	Piotrowski A.	2004
191	958705	Inw. 5734/2009 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna złoża kruszywa naturalnego "Krasowiec pole N-1" w kat. C1 w miejscowości Krasowiec, gm. Deszczno, pow. Gorzów Wlkp. woj. lubuskie	Piotrowski Andrzej	2006
192	957297	Inw. 4898/2009 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna złoża kruszywa naturalnego "Maszewo Wschód" w kat. C1 w miejsc. Maszewo, gm. Deszczno, pow. gorzowski, woj. lubuskie	Kaczmarek Marek	2009
193	957014	Inw. 4640/2009 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna złoża kruszywa naturalnego "Płonica Zachód" w kat. C1, miejsc. Płonica, gm. Deszczno, pow. gorzowski, woj. lubuskie	Nieznalski Zbigniew	2009
194	1020885	Inw. 4067/2014 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna złoża kruszywa naturalnego "Stężyca 1" w kat. C1, miejscowość Płonica, gm. Deszczno, pow. gorzowski, woj. lubuskie	Więch Paweł	2014

L. p.	Nr CBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
195	77881	Inw. 11973 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 521/7 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski Kat. 2294/04 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna złoża mułków i iłów zastoiskowych ceramiki budowlanej cegielni "Brzozowiec I" rozpoznane w kat. C1: jakość kopaliny w kat. B, miejscowość Brzozowiec, gm. Deszczno, woj. Gorzów Wielkopolski	Kirschke Jadwiga	1976
196	1149729	Inw. 9162/2017 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna złoża piasku Płonica Zachód I w kat. C1, miejscowość Płonica, gm. Deszczno, pow. gorzowski, woj. lubuskie	Danielewski Daniel	2017
197	801090	Inw. Dok/sł/DII/492 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 521/4 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski	Dokumentacja geologiczna złoża surowców ilastych ceramiki budowlanej "Brzozowice"	Faryś-Elkowicz G.	1962
198	991339	Inw. 1777/2012 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna określająca warunki hydrogeologiczne w rejonie projektowanego przewiertu sterowanego i montażu gazociągu wysokiego ciśnienia DN 300, relacji Mieszalnia Kłodawa - KRNiG LMG w miejsc. Ciecierzyce.	Łęcki Jerzy	2011
199	944519	Inw. 3720/2008 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna określająca zasoby eksploatacyjne ujęcia wód podziemnych dla fermy drobiu w miejsc. Borek /dz. nr 247/4/.	Kaczmarek Marek	2006
200	944242	Inw. 3697/2008 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna określająca zasoby eksploatacyjne ujęcia wód podziemnych z utworów czwartorzędowych w miejscowości Bolemin	Heyduk Tomasz, Kaczmarek Marek	2005
201	944375	Inw. 3657/2008 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna otworu badawczego w Osiedlu Poznańskim wykonanego dla monitoringu wód podziemnych w regionie wodnym Warty, miejscowość: Osiedle Poznańskie	Kasmir Edmunt, Sobol Linda, Zawistowski Karol	2006
202	70403	Inw. 1743/95 Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 2325/2 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wody podziemnej dla potrzeb osiedla domków jednorodzinnych wraz z bazą Zakładu Ogólnobudowlanego na terenie Osiedla Poznańskiego, gm. Deszczno	Zdunek Tadeusz	1994
203	63394	Inw. 35700 Kat. 3821/160 Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 1982/3 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych w kat. B w miejscowości Borek, woj. gorzowskie, gmina Deszczno, zlewnia rzeki Warty dla Ośrodka Szkoleniowo-Wypoczynkowego ZSMP-Zarząd Łódzki	Wojewoda J.	1986
204	903186	Inw. 28427 Kat. 3821/137 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych w kat. B w miejscowości Ciecierzyce, woj. gorzowskie, gmina Gorzów Wielkopolski, zlewnia rzeki Warty dla Bazy Magazynowej WPHW w Gorzowie Wielkopolskim	Łęcki J.	1979

L. p.	Nr CBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
205	903053	Inw. 19138 Kat. 3821/116 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych w kat. B w miejscowości Ciecierzyce, woj. zielonogórskie, powiat Gorzów Wielkopolski, zlewnia rzeki Warty	Mikuta T.	1975
206	639658	Kat. 1066/2 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski Inw. 1263 Kat. 3821/78 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych w kat. B w miejscowości Ciecierzyce, woj. zielonogórskie, powiat Gorzów Wielkopolski, zlewnia rzeki Warty dla Międzykółkowej Bazy Maszynowej w Ciecierzycach	Mikuta T.	1970
207	638343	Kat. 656/4 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski Kat. 656 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski Inw. 24441 Kat. 3820/315 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych w miejscowości Bolemin, woj. gorzowskie, gmina Deszczno, zlewnia Warty, użytkownik: Zakłady Drobiarskie Bolemin	Jamkowa E., Łęcki J.	1978
208	639008	Kat. 1158/2 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski Inw. 20989 Kat. 3820/302 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych w miejscowości Deszczno, woj. Gorzów Wlkp. zlewnia Warty, użytkownik: Restauracja z Kawiarnią i Dom Towarowy (w budowie)	Wojewoda J.	1975
209	638902	Kat. 1102/1 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski Inw. 27966 Kat. 3820/124 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych w miejscowości Deszczno, woj. Zielona Góra, pow. gorzowski, użytkownik: POM i wieś Deszczno i Maszewo	Siwiec K.	1966
210	638903	Kat. 1102/2 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski Inw. 36595 Kat. 3820/155 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych w miejscowości Deszczno, woj. zielonogórskie, powiat Gorzów Wlkp. użytkownik: Państwowy Ośrodek Maszynowy oraz wsie Deszczno i Maszewo	Mikuta T., Parol E.	1967
211	638911	Kat. 1105/1 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski Inw. 15563 Kat. 3820/280 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych w miejscowości Deszczno, woj. zielonogórskie, powiat Gorzów Wlkp. zlewnia Warty, użytkownik: Nowoprojektowana Szkoła Podstawowa	Wojewoda J.	1974
212	637138	Kat. 64/1 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski Inw. 17840 Kat. 3820/289 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych w miejscowości Krasowiec, woj. Zielona Góra, pow. Gorzów Wlkp. zlewnia Warty, użytkownik: wieś Krasowiec - Białobłocie	Mikuta T.	1975

L. p.	Nr CBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
213	637654	Kat. 241/3 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski Inw. 9418 Kat. 3820/249 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych w miejscowości Krasowiec, woj. Zielona Góra, powiat Gorzów Wlkp., zlewnia Warty, użytkownik: Agronomówka w Krasowcu	Mikuta T.	1971
214	638720	Kat. 868/1 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski Inw. 16576 Kat. 3820/281 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych w miejscowości Maszewo, powiat Gorzów Wlkp., woj. Zielona Góra, zlewnia Warty, użytkownik: Wodociąg grupowy: Deszczno, Maszewo, Glinik	Mikuta T.	1974
215	639047	Kat. 1089/1 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski Inw. 37009 Kat. 3820/162 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych w miejscowości Łagodzin, woj. zielonogórskie, powiat Gorzów Wlkp., użytkownik: Baza Usługowo-Wytwórcza Kółek Rolniczych w Łagodzinie	Dembek J.	1968
216	637451	Kat. 217/4 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski Inw. 25401 Kat. 3820/325 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych wraz z uzupełnieniem w miejscowości Kiełpin, woj. gorzowskie, gmina Deszczno, zlewnia Warty, użytkownik: PGR i Ferma Trzody Chlewnej - Kiełpin	Łęcki J.	1978
217	638489	Kat. 642/2 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski Inw. 17354 Kat. 3820/284 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędu w miejscowości Ulim, woj. Zielona Góra, powiat Gorzów Wlkp., zlewnia Warty, użytkownik: Ośrodek Hodowlany Kółka Rolniczego	Wojewoda J.	1974
218	944329	Inw. 3669/2008 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ustalająca zasoby eksploatacyjne ujęcia wód podziemnych na terenie Wytwórni Oklein Drzewnych i Tartacznictwo - Andrzej Pilarski w miejsc.Łagodzin	Zdunek Tadeusz	2005
219	944288	Inw. 3682/2008 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ustalająca zasoby eksploatacyjne ujęcia wód podziemnych z utworów czwartorzędowych dla "Drawex" Sp. z o.o.,w miejsc. Dzierżów	Kaczmarek Marek	2006
220	944176	Inw. 3018/2008 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ustalająca zasoby eksploatacyjne ujęcia wód podziemnych z utworów czwartorzędowych w miejsc. Karnin działka nr 160	Kaczmarek Marek	2006
221	1099196	Inw. 844/2017 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ustalająca zasoby eksploatacyjne ujęcia wód podziemnych z utworów czwartorzędowych w miejsc. Maszewo, działka nr 2/1, gm. Deszczno, pow. gorzowski, woj. lubuskie	Baj Artur, Wiczyński Przemysław	2017
222	944716	Inw. 3764/2008 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ustalająca zasoby elsploatacyjne ujęcia wód podziemnych na terenie Fermy Drobiu w miejsc. Orzelec.	Zdunek Tadeusz	2004

L. p.	Nr CBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
223	958944	Inw. 5757/2009 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ustalająca zasoby ujęcia wód podziemnych z utworów czwartorzędowych dla fermy drobiu na działce nr 115/3 w miejscowości Glinik, gm. Deszczno, pow. gorzkowski, woj. lubelskie	Kaczmarek Marek	2009
224	997202	Inw. 132/2013 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna z wykonania sieci otworów obserwacyjnych wzdłuż budowanego odcinka drogi ekspresowej S-3 Gorzów Wlkp. - Nowa Sól, od Gorzowa Wlkp. do węzła "Miedzyrzecz Północ" - odcinek 2 - od km 0+(-)500 do km 18+040 gm. Deszczno	Borysewicz Piotr, Jakubiak Artur, Szafranowska Joanna, Zemski Krzysztof	2011
225	798486	Inw. DW-134902/2 Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 1429 Arch. PGNiG S.A., Oddz., Zielona Góra Kat. SW/SZ/691 Arch. PGNiG S.A., Warszawa Kat. Otw/2214 Arch. Geofizyka Toruń S.A., Toruń	Dokumentacja wynikowa odwiertu poszukiwawczego: Ciecierzyce-1, Ciecierzyce-1K	Solarska Anna	2003
226	259015	Inw. 133656 Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 1265 Arch. PGNiG S.A., Oddz., Zielona Góra Kat. Otw/1983 Arch. Geofizyka Toruń S.A., Toruń Kat. SW/M/1681 Arch. PGNiG S.A., Warszawa	Dokumentacja wynikowa odwiertu poszukiwawczego: Płonica-1	Potera Janina	1995
227	800038	Inw. DW-134921/2 Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. Otw/2225 Arch. Geofizyka Toruń S.A., Toruń	Dokumentacja wynikowa odwiertów poszukiwawczych Dzierżów-1K, Dzierżów-1K bis	Szczawińska Irena	2003
228	992774	Inw. 2748 Arch. Państw. Inst. Geol., Oddz. Świętokrzyski, Kielce	Karta otworu wiertniczego: Glinik PIG-1	Trela W.	2000
229	339330	Inw. 89526 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: DESZCZNO		
230	280886	Inw. 133393 Arch. CAG PIG, Warszawa Inw. 2537 Arch. Państw. Inst. Geol., Oddz. Świętokrzyski, Kielce	Karta otworu: DESZCZNO PIG-1	Nowak D.	1994
231	339257	Inw. 54429 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: GORZÓW WLKP. I.G.-1	Pomykata J.	1961
232	339172	Inw. 92079 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: KIEŁPIN-PGR 1		
233	339349	Inw. 89527 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: ŁAGODZIN		

L. p.	Nr CBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
234	810692	Inw. 14690 Kat. 3820/64 Arch. CAG PIG, Warszawa	Opracowanie jury dolnej w otworze Gorzów Wlkp. IG 1	Dadlez R.	1961
235	797403	Inw. 15280 Kat. 3820/72 Arch. CAG PIG, Warszawa	Opracowanie mikropaleontologiczne 21 prób z wiercenia Gorzów IG 1 ark. Gorzów	Styk O.	1960
236	797405	Inw. 15281 Kat. 3820/73 Arch. CAG PIG, Warszawa	Opracowanie mikropaleontologiczne 78 prób z otworu Gorzów Wielkopolski IG 1 ark. Gorzów Wielkopolski	Styk O.	1960
237	797406	Kat. 1218/4 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski Inw. 13897 Kat. 3820/53 Arch. CAG PIG, Warszawa	Opracowanie petrograficzne /petrografia/ utworów wapienia muszlowego i retu w wierceniu Gorzów Wielkopolski. Sprawozdanie przejściowe za rok 1960	Leszczyńska Cz.	1960
238	797472	Inw. 10735 Kat. 3820/33 Arch. CAG PIG, Warszawa	Opracowanie petrograficzne kajpru w Gorzowie Wielkopolskim. Sprawozdanie przejściowe za rok 1958	Arnold A.	1958
239	797473	Kat. 1224/1 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski Inw. 13773 Kat. 3820/58 Arch. CAG PIG, Warszawa	Opracowanie petrograficzne utworów triasowych w wierceniu Gorzów Wielkopolski. Sprawozdanie przejściowe za rok 1960	Nowicka M.	1960
240	861874	Kat. Śpr/2092 Arch. Geofizyka Toruń S.A., Toruń Kat. 384/pp Arch. PGNiG S.A., Oddz., Zielona Góra Kat. P79 VS Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. ŚPR/1840 Arch. PGNiG S.A., Warszawa Kat. 533/7 Arch. PGNiG S.A., Oddz., Piła	Opracowanie pomiarów średnich prędkości w odwiercie Płonica-1, Opracowanie pionowego profilowania sejsmicznego w odwiercie Płonica-1	Balcerowicz Hanna, Czaja Elżbieta, Leszczyńska Danuta	1995
241	862023	Kat. ŚPR/2288 Arch. PGNiG S.A., Warszawa Kat. 548/pp Arch. PGNiG S.A., Oddz., Zielona Góra Kat. D98 VS Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. Śpr/2295 Arch. Geofizyka Toruń S.A., Toruń	Opracowanie pomiarów średnich prędkości w otworze Dzierzów-1K BIS. Opracowanie pionowego profilowania sejsmicznego w otworze Dzierżów-1K BIS	Czaja Elżbieta, Mierzwińska E.	2002
242	862016	Kat. Śpr/2288 Arch. Geofizyka Toruń S.A., Toruń Kat. ŚPR/2273 Arch. PGNiG S.A., Warszawa Kat. 541/pp Arch. PGNiG S.A., Oddz., Zielona Góra Kat. C63 VS Arch. CAG PIG, Warszawa	Opracowanie pomiarów średnich prędkości w otworze: Ciecierzyce-1, sprawozdanie z opracowania pionowego profilowania sejsmicznego w otworze: Ciecierzyce-1	Czaja Elżbieta, Mierzwińska E.	2002

L. p.	Nr CBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
243	803468	Inw. 16999 Kat. 3820/77 Arch. CAG PIG, Warszawa	Opracowanie retu i wapienia muszlowego w wierceniu Gorzów Wielkpolski IG 1	Senkowiczowa H.	1963
244	638342	Kat. 656/3 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski Kat. 656 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski	PROJEKT BADAN HYDROGEOLOGICZNYCH UJECIA WOD PODZIEMNYCH Z UTWOROW TRZECIORZEDOWYCH - OTWOR NR 4 DLA ZAKLADU DROBIARSKIEGO W BOLEMINIE.	Jamkowa E., Lecki J.	1978
245	797409	Inw. 13774 Kat. 3820/59 Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 1229/1 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski	Petrografia liasu i doggeru w wierceniu Gorzów Wielkopolski. Sprawozdanie przejściowe za rok 1960	Teofilak A.	1960
246	797475	Inw. 14274 Kat. 3820/63 Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 1222/1 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski	Petrografia oraz tekstury i luminiscencja bituminów różnych typów skał rdzenia otworu wiertniczego Gorzów Wielkopolski. Badania bitumiczności i własności fizycznych skał z wiercenia na Niżu Polskim	Kulesza K.	1961
247	797474	Inw. 13587 Kat. 3820/47 Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 1223/1 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski	Petrograficzne opracowanie kredy dolnej i górnej w wierceniu w Gorzowie Wielkopolskim. Petrografai i sedymentologia kredy wiercenie Gorzów Wielkopolski /kreda górna i dolna/. Petrografia podłoża mezozoicznego Niżu Polski. Sprawozdanie roczne 1959	Harapińska M.	1959
248	882300	Kat. 2296/04 Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 521/9 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski	Plan racjonalnej gospodarki złożem "Brzozowiec I" na lata 1978 - 1982	Białecki Z.	1978
249	882324	Kat. 2298/04 Arch. CAG PIG, Warszawa	Plan racjonalnej gospodarki złożem surowca ceramicznego cegielni Brzozowiec I na lata VI.1990 - XII.1995	Dolińska Jolanta	1990
250	872192	Inw. 134921 Arch. CAG PIG, Warszawa Inw. 134922 Arch. CAG PIG, Warszawa	Profil odwiertów DZIERŻÓW 1K i DZIERŻÓW 1K-BIS (skala 1:2000)	Sikorska-Piekut Wiesława	2003
251	882291	Kat. 2295/04 Arch. CAG PIG, Warszawa	Projekt badań geologicznych dla udokumentowania złoża surowca ceramiki budowlanej w kat. C1, jakość kopaliny w kat. B cegielnia Brzozowiec wraz ze sprawozdaniem z wierceń poszukiwawczych przeprowadzonych w latach 1975-76	Kirschke J.	1976
252	97028	Inw. 11787 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 1504/1 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski Kat. SPR/DVIII/15 Arch. Przeds. Geol. Proxima S.A., Wrocław	Projekt prac geologiczno-poszukiwawczych w kat. C2 złoża kruszywa naturalnego "Deszczno-Łagodzin" + Sprawozdanie z I-go etapu prac wraz z projektem na dalsze prace geologiczno poszukiwawcze na złożu kruszywa naturalnego"Deszczno-Łagodzin" + Aneks nr 1 do projektu (1977 r.) + Aneks nr 2 od projektu (1978 r.)	Szapliński Andrzej	1975

L. p.	Nr CBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
253	920792	Inw. 4718/2005 Arch. CAG PIG, Warszawa	Projekt prac geologiczno-rozpoznawczych dla opracowania uproszczonej dokumentacji geologicznej w kat. C1 złoża kruszywa naturalnego "Krasowiec Pole N" w miejsc. Karnin.	Hołub W.	2004
254	882333	Kat. 2299/04 Arch. CAG PIG, Warszawa	Projekt realizacyjny eksploatacji. Projekt zagospodarowania złoża cegielni "Brzozowiec"	Nagięć S., Pięta J.	1975
255	882311	Kat. 2297/04 Arch. CAG PIG, Warszawa	Projekt zagospodarowania złoża "Brzozowiec I" oraz Dokumentacja zasobów przemysłowych złoża "Brzozowiec I"	Banaś W.	1978
256	991610	Inw. 134902 Arch. CAG PIG, Warszawa	Skrócona metryka otworu: CIECIERZYCE-1	Solarska Anna	2002
257	991611	Inw. 134903 Arch. CAG PIG, Warszawa	Skrócona metryka otworu: CIECIERZYCE-1K	Solarska Anna	2002
258	949967	Inw. 17150 Kat. 3820/78 Arch. CAG PIG, Warszawa	Sprawozdanie z badań sejsmometrycznych w otworze Gorzów Otwór w świetle karotażu	Roman Lucjan	1964
259	754308	Kat. Śpr/584 Arch. Geofizyka Toruń S.A., Toruń Kat. G-7 Arch. Geofizyka Kraków S.A., Kraków Kat. 1220/1 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski Kat. G69 VS Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. G70 VS Arch. CAG PIG, Warszawa	Sprawozdanie z pomiaru średnich prędkości w otwrorze Gorzów IG-1 [do gł. 1750]	Fąfara Elżbieta, Krach Barbara, Pawłowicz E., Sarachanowa Ałła	1958
260	384573	Inw. 36753 Kat. 3821/68 Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 526/1 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski Kat. 505/3 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski Kat. 526 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski	Sprawozdanie z prac geologiczno-poszukiwawczych za złożem kruszywa naturalnego w miejscowości Brzozowiec, powiat Gorzów Wielkopolski, woj. Zielona Góra	Turczyn Aleksandra	1966
261	810682	Inw. 13008 Kat. 3820/52 Arch. CAG PIG, Warszawa	Stratygrafia górnej kredy w wierceniu Gorzów Wlkp. 1 (na podstawie makrofauny)	Cieśliński S.	1959
262	810699	Inw. 16892 Kat. 3820/76 Arch. CAG PIG, Warszawa	Stratygrafia kredy dolnej w otworze Gorzów Wlkp. IG 1	Raczyńska A.	1963
263	810657	Inw. 12927 Kat. 3820/49 Arch. CAG PIG, Warszawa	Stratygrafia mikropaleontologiczna kredy górnej i górnego albu w otworze Gorzów Wlkp. IG 1	Bieda E.	1959

L. p.	Nr CBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
264	810632	Inw. 12573 Kat. 3820/40 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski Kat. 1237/1 Arch. AGH, Inst. Geol. Sur. Min., Kraków	Stratygrafia mikropaleontologiczna trzeciorzędu /rupelu/ w profilu wiertniczym Gorzów Wlkp. IG 1 na odcinku 147,3 - 177,5 mb	Wolańska H.	1959
265	810698	Inw. 15323 Kat. 3820/69 Arch. CAG PIG, Warszawa	Szczegółowy profil litologiczny piaskowca pstrego środkowego i dolnego z wiercenia Gorzów Wlkp. IG 1	Gajewska I.	1960
266	860052	Inw. 10228 Kat. 3820/30 Arch. CAG PIG, Warszawa	Tymczasowy profil litologiczny wiercenia Gorzów Wlk IG-1	Jaśkowiak M.	1958
267	940694	Inw. 54429 Arch. CAG PIG, Warszawa	Wyniki wiercenia Gorzów Wielkopolski IG-1	Dayczak-Calikowska Krystyna	1964
268	949962	Inw. 17028 Kat. 4133/127 Arch. CAG PIG, Warszawa	Sprowadzenie danych pomiarowych profilowania promieniowania naturalnego gamma do warunków standartowych dla otworów: Głowaczów IG-1, Gorzów Wlkp. IG-1 i Urzuty IG-1	Kalitiuk Ryszard	1963
269	61539	Inw. 17002 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. DOD/DV/2656 Arch. Przeds. Geol. Proxima S.A., Wrocław	Dodatek nr 1 do dokumentacji geologicznej w kat. C2 złoża kruszywa naturalnego "Deszczno-Łagodzin"	Chruszcz Melania	1988
270	998155	Inw. 666/2013 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek Nr 7 do dokumentacji geologicznej złoża kruszywa naturalnego "Deszczno-Łagodzin" w kat. C2 w miejsc. Gorzów Wlkp. Ulim, Łagodzin, Karnin, Deszczno, Maszewo, Białobłocie, Prądocin, Dzierżów, Bolemin, Dziersławice, Orzelec.	Nieznalski Zbigniew	2012
271	103793	Kat. 1504/5 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski Kat. DOD/DVIII/23 Arch. Przeds. Geol. Proxima S.A., Wrocław Kat. DOD/DV/2656 Arch. Przeds. Geol. Proxima S.A., Wrocław Inw. 13575b CUG Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek nr 1 do dokumentacji geologicznej w kat. C2 złoża kruszywa naturalnego "Deszczno - Łagodzin", gminy: Gorzów Wlkp., Deszczno, województwo: gorzowskie	Fiłon Dżengara	1982
272	1038304	Inw. 4583/2015 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek nr 10 do dokumentacji geologicznej złoża kruszywa naturalnego "Deszczno-Łagodzin" w kat. C2, miejscowość Gorzów Wielkopolski, Ulim, Łagodzin, Karnin, Deszczno, Maszewo, Białobłocie, Prądocin, Dzierżów, Bolemin, Dziersławice, Orzelec, gm. Gorzów Wielkopolski, Deszczno, pow. gorzowski, woj. lubuskie	Walczak-Sy Anna	2015

L. p.	Nr CBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
273	1041084	Inw. 5163/2015 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek nr 11 do dokumentacji geologicznej złoża kruszywa naturalnego Deszczno-Łagodzin w kat. C2 w miejsc. Gorzów Wlkp., Ulim, Łagodzin, Karnin, Deszczno, Maszewo, Białobłocie, Prądocin, Dzierżów, Bolemin, Dziersławice, Orzelec, gm. Gorzów Wlkp., Deszczno, pow. gorzowski, woj. lubuskie	Więch Paweł	2015
274	1047504	Inw. 984/2016 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek nr 12 do dokumentacji geologicznej złoża kruszywa naturalnego "Deszczno - Łagodzin" w kat. C2 w miejsc. Gorzów Wlkp., Ulim, Łagodzin, Karnin, Deszczno, Maszewo, Białobłocie, Prądocin, Dzierżów, Bolemin, Dziersławice, Orzelec, gm. Deszczno, Gorzów Wlkp., pow. gorzowski, woj. lubuskie	Suszczyńska Anna	2016
275	1052214	Inw. 2981/2016 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek nr 13 do dokumentacji geologicznej złoża kruszywa naturalnego Deszczno-Łagodzin w kat. C2, m. Gorzów Wlkp., Ulim, Łagodzin, Karnin, Deszczno, Maszewo, Białobłocie, Prądocin, Dzierżów, Bolemin, Dziersłowice, Orzelec, gm. Gorzów Wlkp., Deszczno, pow. gorzowski , woj. lubuskie	Suszczyńska Anna	2016
276	1053951	Inw. 4163/2016 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek nr 14 do dokumentacji geologicznej złoża kruszywa naturalnego Deszczno-Łagodzin w kat. C2, m .Deszczno, gm. Gorzów Wlkp., pow. gorzowski, woj. lubuskie	Nowak Zbigniew	2016
277	1097772	Inw. 749/2017 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek nr 15 do dokumentacji geologicznej złoża kruszywa naturalnego "Deszczno-Łagodzin" w kat. C2, gm. m. Gorzów Wlkp., Deszczno, pow. gorzowski, woj. lubuskie	Buczkowski Piotr	2017
278	1114398	Inw. 3358/2017 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek nr 16 do dokumentacji geologicznej złoża kruszywa naturalnego "Deszczno-Łagodzin" w kat. C2, miejsc. Gorzów Wlkp., Ulim, Łagodzin, Karnin, Deszczno, Maszewo, Białobłocie, Prądocin, Dzierżów, Bolemin, Dziersławice, Orzelec, gm. Gorzów Wlkp., Deszczno, pow. gorzowski, woj. lubelskie	Suszczyńska Anna	2017
279	1119929	Inw. 3835/2017 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek nr 17 do dokumentacji geologicznej złoża kruszywa naturalnego "Deszczno-Łagodzin" w kat. C2 w miejsc. Gorzów Wlkp., Ulim, Łagodzin, Karnin, Deszczno, Maszewo, Białobłocie, Prądocin, Dzierżów, Bolemin, Dziersławice, Orzelec, gm. Gorzów Wielkopolski, Deszczno, pow. gorzowski, woj. lubuskie	Suszczyńska Anna	2017
280	1118409	Inw. 3854/2017 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek nr 18 do dokumentacji geologicznej złoża kruszywa naturalnego Deszczno-Łagodzin w kat. C2, gm. Gorzów Wlkp., Deszczno, pow. gorzowski, woj. lubuskie	Nowak Zbigniew	2017
281	1120549	Inw. 3955/2017 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek nr 19 do dokumentacji geologicznej złoża kruszywa naturalnego "Deszczno-Łagodzin" w kat. C2, gm. Gorzów Wlkp., Deszczno, pow. gorzowski, woj. lubuskie	Nowak Zbigniew	2017
282	381481	Inw. 1699/2001 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek nr 2 do dokumentacji geologicznej złoża kruszywa naturalnego "Deszczno-Łagodzin" w Kat. C2 w miejscowości: Gorzów Wielkoposki, Ulim,Łagodzin,Karnin,Deszczno,Maszewo,Białobłocie,Prądocin, Dzierżów,Bolemin,Dziersławice,Orzelec.	Kozula R.	2000

L. p.	Nr CBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
283	1123069	Inw. 4313/2017 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek nr 20 do dokumentacji geologicznej złoża kruszywa naturalnego "Deszczno-Łagodzin" w kat. C2, gm. Gorzów Wlkp., Deszczno, pow. gorzowski, woj. lubuskie	Nowak Zbigniew	2017
284	1129771	Inw. 5273/2017 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek nr 21 do dokumentacji geologicznej złoża kruszywa naturalnego "Deszczno-Łagodzin" w kat. C2, gm. Gorzów Wlkp., Deszczno, pow. gorzowski, woj. lubuskie	Nowak Zbigniew	2017
285	1154530	Inw. 9787/2017 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek nr 22 do dokumentacji geologicznej złoża kruszywa naturalnego "Deszczno-Łagodzin" w kategorii C2, miejscowości: Gorzów Wlkp., Ulim, Łagodzin, Karnin, Deszczno, Maszewo, Białobłocie, Prądocin, Dzierżów, Bolemin, Dziersławice, Orzelec, gm. Gorzów Wlkp., Deszczno, pow. gorzowski, woj. lubuskie	Suszczyńska Anna	2017
286	1159469	Inw. 10108/2017 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek nr 23 do dokumentacji geologicznej złoża kruszywa naturalnego "Deszczno-Łagodzin" w kat. C2, miejscowość: Gorzów Wielkopolski, Ulim, Łagodzin, Karnin, Deszczno, Maszewo, Białobłocie, Prądocin, Dzierżów, Bolemin, Dziersławice, Orzelec, gm. Gorzów Wielkopolski, Deszczno, pow. gorzowski, woj. lubuskie	Suszczyńska Anna	2017
287	1172231	Inw. 1128/2018 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek nr 24 do dokumentacji geologicznej złoża kruszywa naturalnego "Deszczno-Łagodzin" w kat. C2, miejscowość: Gorzów Wielkopolski, Ulim, Łagodzin, Karnin, Deszczno, Maszewo, Białobłocie, Prądocin, Dzierżów, Bolemin, Dziersławice, Orzelec, gm. Gorzów Wielkopolski, Deszczno, pow. gorzowski, woj. lubuskie	Suszczyńska Anna	2018
288	1190331	Inw. 2863/2018 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek nr 25 do dokumentacji geologicznej złoża kruszywa naturalnego "Deszczno - Łagodzin" w kat. C2, gm. Gorzów Wlkp., Deszczno, pow. gorzowski, woj. lubuskie	Nowak Zbigniew	2018
289	1204594	Inw. 5091/2018 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek nr 26 do dokumentacji geologicznej złoża kruszywa naturalnego Deszczowo-Łagodzin w kat. C2, miejsc. Gorzów Wlkp., Ulim, Łagodzin, Karnin, Deszczno, Maszewo, Białobłocie, Prądocin, Dzierżów, Bolemin, Dziersławice, Orzelec, gm. Gorzów Wlkp., Deszczno, pow. gorzowski, woj. lubuskie	Suszczyńska Anna	2018
290	1208776	Inw. 5949/2018 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek nr 28 do dokumentacji geologicznej złoża kruszywa naturalnego "Deszczno-Łagodzin" w kat. C2, miejscowość: Gorzów Wielkopolski, Ulim, Łagodzin, Karnin, Deszczno, Maszewo, Białobłocie, Prądocin, Dzierżów, Bolemin, Dziersławice, Orzelec, gm. Gorzów Wielkopolski, Deszczno, pow. gorzowski, woj. lubuskie	Suszczyńska Anna	2018
291	1218404	Inw. 729/2019 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek nr 29 do dokumentacji geologicznej złoża kruszywa naturalnego "Deszczno-Łagodzin" w kat. C2, miejscowość: Gorzów Wielkopolski, Ulim, Łagodzin, Karnin, Deszczno, Maszewo, Białobłocie, Prądocin, Dzierżów, Bolemin, Dziersławice, Orzelec, gm. Gorzów Wielkopolski, Deszczno, pow. gorzowski, woj. lubuskie	Suszczyńska Anna	2018

L. p.	Nr CBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
292	987791	Inw. 8607/2011 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek nr 5 do dokumentacji geologicznej złoża kruszywa naturalnego "Deszczno-Łagodzin" w kategorii C2 w miejscowościach: Gorzów Wlkp., Ulim, Łagodzin, Karnin, Deszczno, Maszewo, Białobłocie, Prądocin, Dzierżów, Bolemin, Dziersławice, Orzelec, gm. Gorzów Wlkp., Deszczno, pow. gorzowski, woj. lubuskie	Nieznalski Zbigniew, Suszczyńska Anna, Więch Paweł	2011
293	991787	Inw. 3461/2012 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek nr 6 do dokumentacji geologicznej złoża kruszywa naturalnego "Deszczno-Łagodzin" w kat. C2 w miejsc. Gorzów Wlkp., Ulim, Łagodzin, Karnin, Deszczno, Maszewo, Białobłocie, Prądocin, Dzierżów, Bolemin, Dziersławice, Orzelec	Nieznalski Zbigniew, Suszczyńska Anna, Więch Paweł	2012
294	1048261	Inw. 1500/2016 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek nr 6 do dokumentacji hydrogeologicznej ustalającej zasoby eksploatacyjne ujęcia wód podziemnych z utworów czwartorzędowych w związku z odwierceniem studni zastępczych nr 16/3, 20/5, 25/4 i 106/3 i likwidacją nr 16/2 (16z), 20, 20//4, 25b i 106a ujęcia "Siedlice" dla Miasta Gorzowa Wlkp. w miejsc. Gorzów Wlkp./Ciecierzyce, gm. Gorzów Wlkp./Deszczno, pow. gorzowski, woj, lubuskie	Kaczmarek Ewa	2016
295	1025125	Inw. 184/2015 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek nr 8 do dokumentacji geologicznej złoża kruszywa naturalnego "Deszczno-Łagodzin" w kat. C2, gm. Gorzów Wielkopolski i Deszczno, pow. gorzowski, woj. lubuskie	Hryniewski Jerzy, Hubert Wojciech	2014
296	1034992	Inw. 3260/2015 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek nr 9 do dokumentacji geologicznej złoża kruszywa naturalnego "Deszczno-Łagodzin" w kat. C2, miejscowość Gorzów Wielkopolski, Ulim, Łagodzin, Karnin, Deszczno, Maszewo, Białobłocie, Prądocin, Dzierżów, Bolemin, Dziersławice, Orzelec, gm. Gorzów Wielkopolski, Deszczno, pow. gorzowski, woj. lubuskie	Walczak-Sy Anna	2015
297	72337	Inw. 13575a CUG Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 1504/6 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski Kat. 1504/5 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski Kat. DOK/DVIII/21 Arch. Przeds. Geol. Proxima S.A., Wrocław	Dokumentacja geologiczna w kat. C2 złoża kruszywa naturalnego "Deszczno-Łagodzin" gminy: Gorzów Wielkopolski, Deszczno	Szapliński Andrzej	1980
298	1033053	Inw. 2821/2015 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna z wykonania sieci otworów obserwacyjnych wzdłuż budowlanej drugiej jezdni obwodnicy Gorzowa Wielkopolskiego w ciągu drogi ekspresowej S-3 od km 0+000 do km 11+660 w miejsc. Gorzów Wielkopolski, Niwica, gm. Gorzów Wielkopolski, Deszczno, pow. gorzowski, woj. lubuskie	Borysewicz Piotr, Wyszatkiewicz Marta	2015

L. p.	Nr CBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
299	946568	Inw. 5224/2008 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczno-inżynierska dla budowy drugiej jezdni obwodnicy Gorzowa Wielkopolskiego w ciągu drogi ekspresowej S-3 od km 0+000 do km 11+600 w miejsc. Gorzów Wlkp. oraz w gminie Lubiszyn, Kłodawa, Bogdaniec i Deszczno.	Ciesielski Zbigniew, Hoffmann Anna, Kawczyński Tomasz, Michałek Tomasz	2008
300	963092	Inw. 3011/2010 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczno-inżynierska dla potrzeb trzech przewiertów HDD na terenie projektowanego gazociągu w/c relacji Mieszalnia Kłodawa - KRNiGZ LMG - Przewiert HDD A-B pod rz. Srebrną w miejsc.Wojcieszyce, HDD C-D pod rz. Wartą w miejsc. Czechów, HDD E-F pod rz. Wartą w miejsc. Borek	Czubik Karol, Kiszka Przemysław, Kubala Lidia, Kłosiński Jerzy, Potoniec Krzysztof, Stankowski Łukasz, Wąchała Michał, Zając Jarosław	2010
301	968933	Inw. 6760/2010 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczno-inżynierska dla ustalenia warunków pod budowę zintegrowanego systemu turystyki wodnej - Łączą nas rzeki - etap II w miejsc. Borek, Świerkocin, Kostrzyn nad Odrą	Grochowski Paweł, Kuczyński Michał	2009
302	80872	Inw. 38632 Kat. 3820/388 Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. P/6/L Arch. PGNiG S.A., Oddz., Zielona Góra	Projekt badań geologicznych w rejonie Lubniewic	Czekański Edward, Dyjaczyński Kazimierz	1988
303	950045	Inw. 17026 Kat. 4121/34 Arch. CAG PIG, Warszawa	Analiza profili radioaktywnych z niektórych otworów na odcinku występowania anhydrytów i soli kamiennnej /otwory: Urzuty, Gorzów Wlkp. IG-1, Magnuszew IG-1 /	Roman Lucjan	1963
304	134097	Inw. 12606 Kat. 3820/42 Arch. CAG PIG, Warszawa	Stratygrafia mikropaleontologiczna triasu Polski.Sprawozdanie roczne z wykonania planu punkt 3	Styk O.	1959
305	131528	Inw. 16967 Kat. 3322/95 Arch. CAG PIG, Warszawa	Stratygrafia wapienia muszlowego i pstrego piaskowca w otworach wiertniczych: Połczyn i Gorzów Wielkopolski na podstawie badań mikrosporowych	Orłowska-Zwolińska T.	1974
306	944585	Inw. 3728/2008 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek do dokumentacji hydrogeologicznej zasobów eksploatacyjnych wód podziemnych z utworów czwartorzędu dla ujęcia komunalnego Zakład Wodociągowy "Siedlice" - otwór nr 17/4 i 33/2 w miejsc. Gorzów Wielkopolski - Siedlice.	Wacińska Grażyna Antonina, Zieliński Wojciech	2005
307	947366	Inw. 5780/2008 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczno-inżynierska dla potrzeb rozpoznania podłoża gruntowego w dwóch rejonach przekroczenia gazociągiem rzeki Warty na terenie powiatu gorzowskiego	Guś Urszula, Kraiński Andrzej, Prociewicz Iwona	2008
308	1020049	Inw. 3544/2014 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna określająca warunki hydrogeologiczne w rejonie projektowanego gazociągu DN 700 relacji Szczecin-Lwówek przekraczającego rzekę Wartę na wysokości ujęcia komunalnego "Siedlice" dla miasta Gorzowa Wlkp. w miejscowości Ciecierzyce, gm. Santok i Deszczno, pow. gorzowski, woj. lubuskie	Łęcki Jerzy	2012

L. p.	Nr CBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
309	922408	Kat. 3820/110 Arch. CAG PIG, Warszawa	Opracowanie pomiarów stopnia GEOtermicznego w otworach oporowych Gorzów Wlkp. IG-1 i Środa IG-2	Sapuła I.	1966
310	377118	Kat. 419/S Arch. PGNiG S.A., Oddz., Zielona Góra Inw. 2170/2000 Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 856/6 Arch. PGNiG S.A., Oddz., Piła Kat. 1046 Arch. Geofizyka Toruń S.A., Toruń Kat. 10/00 Arch. PGNiG S.A., Warszawa	Opracowanie badań sejsmicznych 3D rejon Podlesie - Ściechów, woj. lubuskie	Piątek Jan, Tomaszewska Jadwiga	2000
311	979636	Kat. 276/Z Arch. PGNiG S.A., Oddz., Zielona Góra Kat. DZ/693 Arch. PGNiG S.A., Warszawa Inw. 4394/2011 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna złoża ropy naftowej Gajewo w kategorii C w miejsc. Gajewo	Kuczak Maria	2011
312	89830	Inw. 563/98 Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. P/25/B Arch. PGNiG S.A., Oddz., Zielona Góra	Projekt wierceń rozpoznawczych złoża Barnówko-Mostno-Buszewo (B-M-B), gm. Dębno, Witnica, Lubiszyn, woj. gorzowskie	Pikulski Leszek	1996
313	119133	Inw. 717/99 Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. P/30/B Arch. PGNiG S.A., Oddz., Zielona Góra	Aneks nr 2 do projektu wierceń rozpoznawczych złoża Barnówko-Mostno-Buszewo (B-M-B), gm. Dębno, Lubiszyn, Witnica, woj. gorzowskie	Padło Grzegorz, Pikulski Leszek	1998
314	914051	Kat. 221/Z Arch. PGNiG S.A., Oddz., Zielona Góra Kat. DZ/618 Arch. PGNiG S.A., Warszawa Inw. 703/2006 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek nr 1 do dokumentacji geologicznej złoża ropno-gazowego "Barnówko - Mostno - Buszewo" (BMB) w kat.B w miejsc. Barnówko, Więcław, Mostno, Dolsk	Liberska H.	2006
315	819672	Kat. 121/Z Arch. PGNiG S.A., Oddz., Zielona Góra Kat. DZ/436 Arch. PGNiG S.A., Warszawa Inw. 613/97 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna pola złożowego ropno-kondensatowo-gazowego Barnówko-Mostno-Buszewo (BMB) w miejsc. Barnówko, Więcław, Dolsk, gm. Dębno Lubuskie, Lubiszyn, Witnica, woj. gorzowskie	Wojtkowiak Zofia	1996
316	90135	Inw. 1135/98 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna złoża ropno-gazowego Barnówko-Mostno-Buszewo (BMB) w miejsc. Barnówko, Więcław, Dolsk, woj. gorzowskie. Wniosek o zmianę decyzji zasobowej	Wojtkowiak Zofia	1998

L. p.	Nr CBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
317	87655	Inw. 2878/96 Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 263 Arch. Geofizyka Toruń S.A., Toruń Kat. 750/6 Arch. PGNiG S.A., Oddz., Piła Kat. 12/96 Arch. PGNiG S.A., Warszawa Kat. 356/S Arch. PGNiG S.A., Oddz., Zielona Góra	Opracowanie badań sejsmicznych 3D w rejonie Barnówko-Lubiszyn, woj. gorzowskie	Górski Maciej, zespół	1996
318	89049	Inw. 2074/97 Arch. CAG PIG, Warszawa Inw. 1452 Arch. Państw. Inst. Geol., Oddz. Świętokrzyski, Kielce	Szczegółowa Mapa Geologiczna Polski w skali 1:50 000, arkusz Lipki Wielkie wraz z tekstem objaśniającym	Romanek A.	1997
319	940940	Inw. 1453 Arch. Państw. Inst. Geol., Oddz. Świętokrzyski, Kielce	Ekspertyza nannoplanktonowa skał kredy i trzeciorzędu z otworów wiertniczych odwierconych na arkuszu Lipki Wielkie (389) SMGP 1 : 50 000.	Gaździcka E.	1997
320	57768	Inw. 560/91 Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. PROJ/DVIII/2 Arch. Przeds. Geol. Proxima S.A., Wrocław	Projekt prac geologiczno-poszukiwawczych w kat. C2 za złożami kruszywa naturalnego w dolinie rzeki Noteci na odcinku Santok-Drezdenko, gminy: Santok, Zwierzyn, Stare Kurowo, Drezdenko, woj. gorzowskie	Krzyśkow Maria	1990
321	134094	Inw. 14946 Kat. 3734/83 Arch. CAG PIG, Warszawa	Niektóre pierwiastki śladowe w osadach triasu z wierceń Ostrów Mazowiecka, Ełk, Gorzów Wielkopolski i Magnuszew	Kabata A.	1961
322	924098	Inw. 2091/2006 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczno-inżynierska (droga, węzły, przepusty, MOP-y, zbiorniki ekologiczne) dla drogi ekspresowej S-3 na odcinku granica woj. zachodniopomorskiego - węzeł "Gorzów Północ", woj. lubuskie	Kudlaszyk Marian, Kujawiński Zbigniew, Woźnicki Sławomir	2005
323	916092	Inw. 153 Kat. 3820/3 Arch. CAG PIG, Warszawa	Opis geologiczny arkuszy Kriescht i Konigswalde	nieokreślony	
324	382698	Inw. 9140 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa	Projekt badań hydrogeologicznych dla ustalenia zasobów wód podziemnych z infiltracji przez wykonanie 7 otworów hydrogeologicznych poszukiwawczych w rejonie pomiędzy miastem Gorzowem Wielkopolskim a wsią Czechów oraz rzeką Wartą, pow. Gorzów Wielkopolski, woj. zielonogórskie	Daszkiewicz Wojciech	1971
325	865941	Kat. 1763 Arch. Geofizyka Kraków S.A., Kraków	Prace sejsmiczne wykonane w kopalni soli Solno w Inowrocławiu i w kopalni soli Kłodawa	Gąsiorowski Marek	1980
326	206276	Kat. 544/10 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski Kat. 544 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski	ANEKS DO PROJEKTU BADAN HYDROGEOLOGICZNYCH UJECIA WOD PODZIEMNYCH Z UTWOROW CZWARTORZEDOWYCH DLA SHR WOJCIESZYCE.	Lecki J.	1982

L. p.	Nr CBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
327	63555	Inw. 35703 Kat. 3720/137 Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 544/14 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski	Aneks Nr 2 do dokumentacji hydrogeologicznej w kategorii B ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych na terenie SHR w miejscowości Wojcieszyce, gmina Kłodawa, woj. gorzowskie	Szkoda J., Łęcki J.	1984
328	54220	Inw. 37398 Kat. 3721/184 Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 1038/4 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski	Aneks do dokumentacji hydrogeologicznej ujęcia wody podziemnej w kat."B" z utworów czwartorzędowych dla Zakładu Utylizacji "Bacutil" w miej. Różanki, woj. Gorzów Wlkp., gm. Kłodawa	Jaromik W.	1987
329	638175	Kat. 544/5 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski Inw. 13722 Kat. 3720/66 Arch. CAG PIG, Warszawa	Aneks nr 1 do dokumentacji hydrogeologicznej w kategorii B ujęcia wód podziemnych z utworów czwartorzędowych na terenie SHR Wojcieszyce, powiat Gorzów Wielkopolski, woj. Zielona Góra	Mikuta T.	1973
330	378198	Inw. 2884/2000 Arch. CAG PIG, Warszawa	Aneks nr 1 do dokumentacji hydrogeologicznej zasobów wody podziemnej z utworów czwartorzędowych dla wodociągu wiejskiego Różanki, gm. Kłodawa,, woj. lubuskie	Łęcki Jerzy	1995
331	76766	Inw. 29717 Kat. 3721/161 Arch. CAG PIG, Warszawa	DOKUMENTACJA HYDROGEOLOGICZNA UJĘCIA WODY PODZIEMNEJ Z UTWORÓW CZWARTORZĘ-DOWYCH DLA LĘŚNICZÓWKI W MIEJSC.ŻDROISK.	Wojewoda L.	1980
332	990853	Inw. 1723/2012 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek Nr 1 do dokumentacji hydrogeologicznej zasobów eksploatacyjnych wód podziemnych z utworów czwartorzędu - ujęcie wodociągu wiejskiego (d. SHR Wojcieszyce) w miejsc. Różanki.	Łęcki Jerzy	2010
333	960677	Inw. 6378/2009 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek Nr 2 do dokumentacji geologicznej złoża kruszywa naturalnego "Różanki" w kat. C1 w miejsc. Różanki, gm. Kłodawa, pow. gorzowski, woj. lubuskie	Suszczyńska Anna	2009
334	921122	Inw. 4754/2005 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek do dokumentacji hydrogeologicznej ustalającej zasoby eksploatacyjne ujęcia wód podziemnych z utworów czwartorzędowych dla ujęcia miejskiego PWiK Gorzów Wlkp. Sp. z o.o. - zakład wodociągowy Kłodawa w miejsc. Kłodawa.	Gustek M., Jaromik W.	2003
335	907053	Inw. 1222/2005 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek do dokumentacji hydrogeologicznej zasobów eksploatacyjnych wód podziemnych z utworów czwartorzędu dla wodociągu grupowego w miejsc. Zdroisko	Hubert W.	2003
336	990124	Inw. 2975/2012 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek nr 1 do dokumentacji geologicznej w kategorii C2 złoża kruszywa naturalnego "Kłodawa - Srebrna" w miejscowości Kłodawa,gmina Kłodawa, powiat gorzowski, woj. lubuskie	Nieznalski Zbigniew	2012
337	955705	Inw. 3980/2009 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek nr 1 do dokumentacji geologicznej złoża kruszywa naturalnego "Różanki 1" w kat. C1 w miejscowości Różanki, gm. Kłodawa, pow. gorzowski, woj. lubuskie	Nieznalski Zbigniew	2009

L. p.	Nr CBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
338	955712	Inw. 3985/2009 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek nr 1 do dokumentacji geologicznej złoża kruszywa naturalnego "Różanki 2" w kat. C1 w miejscowości Różanki, gm. Kłodawa, pow. gorzowski, woj. lubuskie	Nieznalski Zbigniew	2009
339	952912	Inw. 2680/2009 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek nr 1 do dokumentacji geologicznej złoża kruszywa naturalnego "Różanki" w kat. C1 w miejsc. Różanki, gm. Kłodawa, woj. lubuskie	Suszczyńska Anna	2009
340	1009202	Inw. 2833/2013 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek nr 1 do dokumentacji geologicznej złoża kruszywa naturalnego "Wojcieszyce" w kat. C1 w miejsc. Wojcieszyce gm. Kłodawa pow. gorzowski	Nieznalski Zbigniew	2013
341	1209896	Inw. 6239/2018 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek nr 1 do dokumentacji hydrogeologicznej ujęcia wód podziemnych z utworów czwartorzędowych (otwór nr 2) dla Zespołu Parków Krajobrazowych Województwa Lubuskiego na terenie Leśnej Stacji Dydaktycznej w miejscowości Lipy, gm. Kłodawa, pow. gorzowski, woj. lubuskie	Kobyłecka Paulina, Kraiński Andrzej	2018
342	1021368	Inw. 4103/2014 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek nr 1 do dokumentacji hydrogeologicznych, z roku 1960 i 1968, ujęć wody podziemnej z utworów czwartorzędowych dla zaopatrzenia w wodę miasta Gorzowa Wlkp. w Kłodawie, pow. gorzowski, woj. lubuskie	Nowak Radosław, Zborowski Krzysztof	2012
343	1048266	Inw. 1346/2016 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek nr 2 do dokumentacji hydrogeologicznej ustalającej zasoby eksploatacyjne ujęcia wód podziemnych z utworów czwartorzędowych w związku z wykonaniem studni zastępczej nr VIIa/3 i likwidacją studni VIIa/b na terenie Zakładu Wodociągowego "Kłodawa", miejscowość Kłodawa, gm. Kłodawa, pow. gorzowski, woj. lubuskie [działka 587, obręb 080104_2.0002 Kłodawa]	Kaczmarek Ewa	2015
344	1068673	Inw. 7286/2016 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek nr 3 do dokumentacji hydrogeologicznej dotyczący wykonania otworu zastępczego nr X/4 oraz likwidacji otworu nr X/3 na terenie komunalnego ujęcia wód podziemnych z utworów czwartorzędowych dla Gorzowa Wlkp. - Zakład Wodociągowy w miejsc. Kłodawa (dz. nr 1254/1), gm. Kłodawa, pow. gorzowski, woj. lubuskie	Faleński Przemysław, Rajewski Wojciech	2016
345	997231	Inw. 224/2013 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek nr II do dokumentacji hydrogeologicznej zasobów eksploatacyjnych ujęcia wód podziemnych z utworów czwartorzędowych w miejsc. Zdroisko	Hubert Wojciech	2012
346	1155569	Inw. 9804/2017 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna (inna) otworów wiertniczych wykonanych w celu wykorzystania ciepła Ziemi na działce o numerze ewidencyjnym 210/25 położonej w miejscowości Wojcieszyce, gm. Kłodawa, pow. gorzowski, woj. lubuskie	Habryka Grzegorz, Mularczyk Karolina	2017
347	80691	Inw. 599/93 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna w kat. C2 złoża kredy jeziornej Santoczno w miejscowości Santoczno, gmina Kłodawa, woj. gorzowskie	Gruszecki Jacek, Górna Barbara	1992

L. p.	Nr CBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
348	57943	Inw. 347/91 Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 11590 Arch. Przeds. Geol. Proxima S.A., Wrocław Kat. D-VI-281 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Konin	Dokumentacja geologiczna w kat. C2 złoża kruszywa naturalnego "Zbójno" w miejsc. Zbójno, gmina Kłodawa, woj. konińskie	Foltynowicz Wojciech, Kinas Roman	1989
349	1210676	Inw. 6396/2018 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna z wykonania likwidacji studni głębinowej - ujęcia wód podziemnych z utworów czwartorzędowych dla kopalni Surowców Mineralnych Stężyca - żwirownia w Różankach, gm. Kłodawa, pow. gorzowski, woj. lubuskie	Kaczmarek Marek	2018
350	1017791	Inw. 2393/2014 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna z wykonania prac geologicznych w celu wykorzystania ciepła Ziemi, miejsc. Kłodawa, gm. Kłodawa, pow. gorzowski, woj. lubuskie	Hubert Wojciech	2014
351	947175	Inw. 5810/2008 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna złoża kruszywa naturalnego "Różanki 1" w kat. C1 w miejsc. Różanki.	Buczkowski Piotr	2008
352	947189	Inw. 5823/2008 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna złoża kruszywa naturalnego "Różanki 2" w kat. C1 w miejsc. Różanki.	Buczkowski Piotr	2008
353	1049858	Inw. 1864/2016 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna złoża kruszywa naturalnego "Różanki I" w kat. C1, w miejsc. Różanki, gm. Kłodawa, pow. gorzowski, woj. lubuskie	Więch Paweł	2016
354	952917	Inw. 2681/2009 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna złoża kruszywa naturalnego "Różanki" w kat. C1 w miejsc. Różanki, gm. Kłodawa, pow. gorzowski, woj. lubuskie	Suszczyńska Anna	2008
355	1211858	Inw. 6731/2018 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna złoża kruszywa naturalnego "Wojcieszyce 1" w kat. C1, miejsc. Wojcieszyce, gm. Kłodawa, pow. gorzowski, woj. lubuskie	Nowak Zbigniew	2018
356	968984	Inw. 6773/2010 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna złoża kruszywa naturalnego "Wojcieszyce" w kat. C1 w miejsc. Wojcieszyce	Kaczmarek Marek	2009
357	827872	Kat. 495 Arch. Przeds. Geol. we Wrocławiu Proxima S.A., oddz., Poznań	Dokumentacja hydrogeolog. powykonawcza dla pogłębionego otworu badawczo-eksploatacyjnego B	Karpa M.	1960
358	639716	Inw. 34022 Kat. 3720/38 Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 1203/3 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski	Dokumentacja hydrogeologicza powykonawcza ujęcie wód podziemnych czwartorzędowych /plejstoceńskich/ w rejonie Szkoły Podstawowej w Santocku, powiat Gorzów Wielkopolski, woj. Zielona Góra	Zdunek T.	1966
359	921127	Inw. 4757/2005 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów eksploatacyjnych wody podziemnej z utworów czwartorzędowych dla Przedsiębiorstwa Rolno-Handlowego w miejsc. Wojcieszyce.	Łęcki J.	2002

L. p.	Nr CBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
360	197257	Kat. 1643/2 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski Inw. 29717 Kat. 3721/161 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wody podziemnej w kat."B" z utworów czwartorzędowych dla Leśniczówki Zdroisko-Nadleśnictwo Kłodawa w miej. Zdroisko, woj. Gorzów Wlkp., gm. Kłodawa	Wojewoda L.	1980
361	244846	Kat. 1636/2 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski Inw. 1827/92 Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 1636 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych w miejscowości Lipy, gm. Kłodawa, woj. gorzowskie dla Ośrodka Wypoczynkowego Z.W.Ch. "Stilon"	Kubiś Ewa, Szkoda Halina	1990
362	70816	Inw. 8170 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wód podziemnych z utworów czwartorzędowych w m. Kłodawa k/Gorzowa Wlkp	Bol Zofia, Jaworowski Antoni	1968
363	638742	Kat. 791/12 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski Inw. Dok/sł/EII/569 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wód podziemnych z utworów czwartorzędowych w rejonie Kłodawy dla Gorzowa Wielkopolskiego, pow. Gorzów Wielkopolski, woj. zielonogórskie, zlewnia Warty	Fall Kazimierz	1960
364	639793	Kat. 1443/3 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski Inw. 25397 Kat. 3720/92 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcie wody podziemnej z utworów czwartorzędowych w miejscowości Gorzów - Różanki, woj. gorzowskie, gmina Kłodawa dla Kombinatu Szklarniowego PGR, kategoria B, otwory 2 i 3	Dembek J.	1978
365	638657	Inw. 33977 Kat. 3720/37 Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 792/2 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcie wody podziemnej z utworów czwartorzędowych w miejscowości Kłodawa, woj. Zielona Góra, powiat Gorzów Wielkopolski dla Szkoły Podstawowej, kategoria B	Dembek J., Flisikowska-Kotlińska T.	1966
366	638502	Kat. 687/6 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski Inw. 13733 Kat. 3720/65 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcie wody podziemnej z utworów czwartorzędowych w miejscowości Różanki, woj. Zielona Góra, powiat Gorzów Wielkopolski dla SHR Różanki, kategoria B	Mikuta T.	1973
367	638503	Inw. 10957 Kat. 3720/57 Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 687/7 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcie wody podziemnej z utworów czwartorzędowych w miejscowości Różanki, woj. Zielona Góra, powiat Gorzów Wielkopolski dla SHR Wojcieszyce, gospodarstwo Różanki, kategoria B	Mikuta T.	1972

L. p.	Nr CBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
368	638816	Kat. 941/1 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski Inw. 34091 Kat. 3720/114 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcie wody podziemnej z utworów czwartorzędowych w miejscowości Różanki, woj. Zielona Góra, powiat Gorzów Wielkopolski dla Szkoły Podstawowej w Różankach, kategoria B	Dembek J., Flisikowska-Kotlińska T.	1967
369	198503	Kat. 1076/4 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski Inw. 28431 Kat. 3720/103 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcie wody podziemnej z utworów czwartorzędowych w miejscowości Santocko, woj. Gorzów Wielkopolski, gmina Kłodawa dla wsi Santocko i Mironice, kategoria B	Seredyn Renata	1980
370	639687	Inw. 10261 Kat. 3720/52 Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 1076/1 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcie wody podziemnej z utworów czwartorzędowych w miejscowości Santocko, woj. zielonogórskie, powiat gorzowski dla Osady Rybackiej, kategoria B	Zybajło Jerzy	1971
371	206278	Kat. 544/9 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski Inw. 31371 Kat. 3720/122 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcie wody podziemnej z utworów czwartorzędowych w miejscowości Wojcieszyce, gmina Kłodawa, woj. gorzowskie dla Stacji Hodowli Roślin w Wojcieszycach, kategoria B	Łęcki J.	1982
372	638172	Inw. 10972 Kat. 3720/56 Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 544/6 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcie wody podziemnej z utworów czwartorzędowych w miejscowości Wojcieszyce, woj. Zielona Góra, powiat Gorzów Wielkopolski dla Stacji Hodowli Roślin w Wojcieszycach, kategoria B	Mikuta T.	1972
373	63498	Inw. 35678 Kat. 3720/146 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcie wód podziemnych z utworów czwartorzędowych w miejscowości Łośno, gmina Kłodawa, woj. gorzowskie dla osiedla mieszkaniowego ALP, kategoria B	Łęcki J.	1985
374	1019507	Inw. 3211/2014 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ustalająca zasoby eksploatacyjne ujęcia wód podziemnych dla leśniczówki Marwice, gmina Kłodawa, pow. gorzowski, woj. lubuskie	Zdunek Tadeusz	2013
375	1132152	Inw. 6224/2017 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ustalająca zasoby eksploatacyjne ujęcia wód podziemnych z utworów czwartorzędowych na dz. nr 210/2, m. Wojcieszyce, gm. Kłodawa, pow. gorzowski, woj. lubelskie	Kaczmarek Marek	2017
376	973997	Inw. 8874/2010 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ustalająca zasoby ujęcia wód podziemnych z utworów czwartorzędowych dla Kopalni Surowców Mineralnych - Żwirownia w miejsc. Różanki, gm. Kłodawa, pow. gorzowski, woj. lubuskie	Zdunek Tadeusz	2010

L. p.	Nr CBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
377	868101	Inw. 20469 Kat. 3820/90 Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 1038/1 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski	Dokumentacja hydrogeologiczna w kategorii "B" ujęcia wody Zakładu Utylizacyjnego w Różankach pow. Gorzów Wlkp.	Zięba B.	1964
378	947166	Inw. 5831/2008 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów eksploatacyjnych ujęcia wód podziemnych z utworów czwartorzędowych w miejsc. Wojcieszyce.	Hubert Wojciech	2008
379	1098094	Inw. 685/2017 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów eksploatacyjnych ujęcia wód podziemnych z utworów czwartorzędowych w miejscowości Santocko, gm. Kłodawa, pow. Gorzów Wielkopolski, woj. lubuskie	Hubert Wojciech	2016
380	921991	Inw. 5075/2005 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów eksploatacyjnych wody podziemnej z utworu czwartorzędu w miejsc. Chwalęcice	Łęcki J.	2003
381	922015	Inw. 5084/2005 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów eksploatacyjnych wody podziemnej z utworów czwartorzędu w miejsc. Chwalęcice	Łęcki J.	2003
382	936584	Inw. 4371/2007 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów eksploatacyjnych wody podziemnej z utworów czwartorzędu w miejscowości Różanki	Łęcki Jerzy	2005
383	944730	Inw. 3772/2008 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów eksploatacyjnych wód podziemnych z utworów czwartorzędu w miejsc. Wojcieszyce.	Łęcki Jerzy	2005
384	827845	Kat. 4620 Arch. Przeds. Geol. we Wrocławiu Proxima S.A., oddz., Poznań	Dokumentacja hydrologiczne na ujęcie wód podziemnych z utworów czwartrzędowych w kat. B	Balanicki M.	1970
385	1041991	Inw. 5449/2015 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja wykonania robót geologicznych w celu wykorzystania ciepła Ziemi na działce o nr 673 w miejscowości Różanki, gm. Kłodawa, pow. gorzowski, woj. lubuskie	Gąsior Łukasz, Sitek Konrad, Stania Monika	2015
386	914835	Inw. 135414 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu wiertniczego ŁOŚNO 42 (52)		
387	338887	Inw. 91711 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: CHWALĘCICE		
388	338902	Inw. 81221 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: CHWALĘCICE 42/13		
389	338915	Inw. 92563 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: KŁODAWA		
390	338916	Inw. 93418 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: KŁODAWA 3A		
391	338914	Inw. 81224 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: KŁODAWA 46/15		
392	338913	Inw. 81223 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: KŁODAWA 5A		
393	338871	Inw. 17940 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: KŁODAWA PGR		
394	338923	Inw. 81228 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: ŁOŚNO 54/19		

L. p.	Nr CBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
395	72420	Inw. 5671 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta rejestracyjna złoża kruszywa do celów budowlanych w miejsc.Wojcieszyce, województwo Gorzów Wielkopolski	Siwiec Konrad Jerzy	1971
396	72243	Inw. 13653 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 527/5 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski	Karta rejestracyjna złoża kruszywa naturalnego do celów budowlanych w miejscowości Kłodawa, gm. Kłodawa, woj.gorzowskie	Nowak Zbigniew, Szapliński Andrzej	1978
397	80690	Inw. 578/93 Arch. CAG PIG, Warszawa	Orzeczenie z prac geologicznych prowadzonych w rejonie Różanki - Kłodawa, miejscowości: Róxzanki, Kłodawa, Zdroisko, gmina Kłodawa, woj. Gorzów Wielkopolski	Gruszecki Jacek, Górna B.	1993
398	256873	Kat. 687/11 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski	PROJEKT BADAN HYDROGEOLOGICZNYCH UJECIA WODY PODZIEMNEJ Z UTWOROW CZWARTORZEDOWYCH DLA WODOCIAGU WIEJSKIEGO - ST NR 3 W M. ROZANKI	Lecki J.	1994
399	80682	Inw. 1608/92 Arch. CAG PIG, Warszawa	Projekt prac geologiczno-poszukiwawczych w kat. C2 złoża kredy jeziornej w rejonie Santoczna, miejscowości: Santoczno, Zdroisko, gm. Kłodawa, woj. gorzowskie	Ulatowski Stanisław, Żygadło Grażyna	1989
400	638817	Inw. 19171 Kat. 3720/27 Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 941/2 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski	Projekt robót hydrogeologicznych ujęcia wód podziemnych z utworów czwartorzędowych na parceli projektowanej szkoły w Różankach Gorzowskich, powiat Gorzów Wielkopolski, woj. Zielona Góra	Świrski A.	1963
401	857959	Inw. 13741 Kat. 4028/18 Arch. CAG PIG, Warszawa	Sprawozdanie roczne końcowe. Punkt planu 11d/1960. Badania sporowo- pyłkowe liasu dolnego z centralnego obszaru Wału Kujawsko - Pomorskiego w wierceniu Rycerzew.	Rogalska M.	1960
402	382142	Inw. 36742 Kat. 3720/40 Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 527/1 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski	Sprawozdanie z prac geologiczno-poszukiwawczych za złożem kruszywa naturalnego w miejscowości Kłodawa, pow. Gorzów, woj. Zielona Góra	Turczyn Stanisław	1966
403	718429	Kat. 2082/1 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski	ZBIORCZE ZESTAWIENIE WYNIKOW WIERCENIA STUDNI PUBLICZNEJ NA TERENIE CMENTARZA KOMUNALNEGO W M. ROZANKI.	Wojewoda J.	1984
404	80689	Inw. 1626/92 Arch. CAG PIG, Warszawa	Projekt prac geologiczno-poszukiwawczych w kat. C2 złoża kredy jeziornej w rejonie Różanki - Kłodawa, woj. gorzowskie, gm. Kłodawa, miejscowości: Kłodawa, Różanki, Zdroiska	Górna Barbara, Ulatowski Stanisław	1989
405	799180	Inw. 16476 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa	Projekt badań geologicznych w utworach mezozoiku w rejonie Kłodawa - Krośniewice	Siwek Tamara, Wróbel Janina	1987
406	128622	Kat. 3226/43 Arch. CAG PIG, Warszawa	ANALIZA CHEMICZNA WODY ZE STUDNI W LUBIESZYNIE.		1956

L. p.	Nr CBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
407	214106	Kat. 842/7 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski Inw. 35379 Kat. 3720/130 Arch. CAG PIG, Warszawa	Aneks Nr 1 do dokumentacji hydrogeologicznej w kategorii B ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych na terenie PGR Wysoka w miejscowości Wysoka, gmina Lubiszyn, woj. Gorzów Wielkopolski	Szkoda H., Łęcki J.	1983
408	639411	Kat. 842/5 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski Inw. 26995 Kat. 3720/101 Arch. CAG PIG, Warszawa	Aneks do dokumentacji hydrogeologicznej w kategorii B ujęcia wód podziemnych z utworów czwartorzędowych na terenie Państwowego Gospodarstwa Rolnego w miejscowości Wysoka, gmina Lubiszyn, woj. gorzowskie	Lipińska U., Łęcki J.	1979
409	215160	Kat. 845/6 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski Inw. 35396 Kat. 3720/134 Arch. CAG PIG, Warszawa	Aneks nr 1 do dokumentacji hydrogeologicznej w kategorii B ujęcia wód podziemnych z utworów czwartorzędowych dla SKR i wsi w miejscowości Lubiszyn, gmina Lubiszyn, woj. gorzowskie	Knioła Z., Łęcki J.	1984
410	639054	Inw. 12161 Kat. 3720/61 Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 1093/2 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski	Aneks nr 1 do dokumentacji hydrogeologicznej w kategorii B ujęcia wód podziemnych z utworów czwartorzędowych w miejscowości Baczyna, woj. Zielona Góra, powiat Gorzów Wielkopolski dla PGR Baczyna	Smaga Z.	1972
411	54139	Inw. 1853/92 Arch. CAG PIG, Warszawa	Aneks nr 3 do dokumentacji hydrogeologicznej ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych dla PGR i wsi -studnia nr 4 w miejscowości Baczyna, gm. Lubiszyn, woj. gorzowskie	Łęcki Jerzy	1991
412	997207	Inw. 216/2013 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek Nr 1 do dokumentacji hydrogeologicznej zasobów eksploatacyjnych wód podziemnych z utworów trzeciorzędu - ujęcie wodociągu wiejskiego w miejsc. Gajewo.	Łęcki Jerzy	2011
413	955361	Inw. 4031/2009 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek nr 1 do dokumentacji geologicznej w kat. C1 złoża kruszywa naturalnego "Kozin ES" w miejsc. Kozin, gm. Lubiszyn, pow. gorzowski, woj. lubuskie	Nieznalski Zbigniew	2009
414	969013	Inw. 6774/2010 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek nr 1 do dokumentacji geologicznej w kat. C1 złoża kruszywa naturalnego "Kozin Stężyca - W" w miejsc. Kozin	Nieznalski Zbigniew	2009
415	955325	Inw. 4020/2009 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek nr 1 do dokumentacji geologicznej w kat.C1 złoża kruszywa naturalnego "Kozin E" w miejsc. Kozin, gm. Lubiszyn, pow. gorzowski, woj. lubuskie	Nieznalski Zbigniew	2009
416	954350	Inw. 3452/2009 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek nr 1 do dokumentacji geologicznej w kategorii C1 złoża kruszywa naturalnego "Kozin Wschód" w miejscowości Kozin. gm. Lubiszyn. pow. gorzowski, woj. lubuskie	Kaczmarek Marek	2009
417	954346	Inw. 3451/2009 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek nr 1 do dokumentacji geologicznej w kategorii C1 złoża kruszywa naturalnego "Kozin" w miejscowości Kozin, gm. Lubiszyn, pow. gorzowski, woj. lubuskie	Kaczmarek Marek	2009
418	954355	Inw. 3453/2009 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek nr 1 do dokumentacji geologicznej w kategorii C1 złoża kruszywa naturalnego "Kozin-Stężyca - E" w miejscowości Kozin, gm. Lubiszyn, pow. gorzowski, woj. lubuskie	Kaczmarek Marek	2009

L. p.	Nr CBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
419	989534	Inw. 2759/2012 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek nr 1 do dokumentacji geologicznej złoża kruszywa naturalnego "Wysoka Wschód" w kategorii C1 w miejscowości Wysoka, gmina Lubiszyn, powiat gorzowski, woj. lubuskie	Więch Paweł	2012
420	992353	Inw. 3519/2012 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek nr 1 do dokumentacji geologicznej złoża kruszywa naturalnego "Wysoka Zachód" w kat. C1 w miejsc. Wysoka, gm. Lubiszyn, pow. gorzowski, woj. lubuskie	Więch Paweł	2012
421	1039158	Inw. 4777/2015 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek nr 1 do dokumentacji hydrogeologicznej ustalający zasoby eksploatacyjne ujęcia wód podziemnych z utworów czwartorzędowych Mystki- Gajewo (dz. nr 88/2, 90/1 - obręb Mystki, dz. nr 32/23- Gajewo), gm. Lubiszyn, pow. gorzowski, woj. lubuskie	Bącik Artur	2015
422	1048671	Inw. 1620/2016 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek nr 2 do dokumentacji geologicznej złoża kruszywa naturalnego Wysoka Zachód w kat. C1 w miejsc. Wysoka, gm. Lubiszyn, pow. gorzowski, woj. lubuskie	Więch Paweł	2016
423	1012964	Inw. 6282/2013 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek nr I do dokumentacji hydrogeologicznej wykonany w celu ustalenia wydajności eksploatacyjnej otworu nr SW3 oraz zwiększenia zasobów ujęcia wód podziemnych składającego się z 3 otworów czwartorzędowych nr SW1, SW2, SW3 zlokalizowanych w miejscowości Lubiszyn, nr dz. 31/1, 32/2, obręb Lubiszyn, gm. Lubiszyn, pow. Gorzów Wielkopolski., woj. lubuskie	Baj Artur, Marchwiński Gniewojar, Sobkowiak Łukasz	2013
424	1041695	Inw. 5320/2015 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna z wykonania prac geologicznych w celu wykorzystania ciepła Ziemi w miejsc. Chłopiny, gm. Lubiszyn, pow. gorzowski, woj. lubuskie	Hubert Wojciech	2015
425	952907	Inw. 2679/2009 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna złoża gytii i torfu "Brzeźno" w kat. C1 w miejsc. Brzeźno, gm. Lubiszyn, woj. lubuskie	Dzioba Teofil, Ochnik Maja, Tenerowicz Jan	2009
426	909043	Inw. 1775/2005 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna złoża kruszywa naturalnego "Baczyna OP" w kat. C1 w miejsc. Baczyna	Buczkowski P., Kinas R.	2005
427	968870	Inw. 6747/2010 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna złoża kruszywa naturalnego "Kozin ES" w kat.C1 w miejsc. Kozin	Kaczmarek Marek	2009
428	947211	Inw. 5830/2008 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna złoża kruszywa naturalnego "Kozin Stężyca -E" w kat. C1 w miejsc. Kozin.	Nieznalski Zbigniew	2008
429	947207	Inw. 5828/2008 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna złoża kruszywa naturalnego "Kozin Stężyca -W" w kat. C1 w miejsc. Kozin.	Nieznalski Zbigniew	2008
430	947209	Inw. 5829/2008 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna złoża kruszywa naturalnego "Kozin Wschód" w kat. C1 w miejsc. Kozin.	Nieznalski Zbigniew	2008
431	947054	Inw. 5854/2008 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna złoża kruszywa naturalnego "Kozin" w kat. C1 w miejsc. Kozin.	Kaczmarek Marek	2008
432	947193	Inw. 5827/2008 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna złoża kruszywa naturalnego "Wysoka Wschód" w kat. C1 w miejsc. Wysoka.	Kaczmarek Marek	2008
433	947192	Inw. 5826/2008 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna złoża kruszywa naturalnego "Wysoka Zachód" w kat. C1 w miejsc. Wysoka, gm. Lubiszyn, pow. gorzowski, woj. lubuskie	Kaczmarek Marek	2008
434	968856	Inw. 6742/2010 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna złoża kruszywa naturalonego "Kozin E" w kat.C1 w miejsc. Kozin	Kaczmarek Marek	2009

L. p.	Nr CBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
435	1178929	Inw. 1649/2018 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczno-inżynierska dla określenia warunków geologiczno-inżynierskich podłoża gruntowego pod budowę stacji elektroenergetycznej 400/110 kV Baczyna wraz z wprowadzeniem linii 400 kV Krajnik - Plewiska, miejscowość Wysoka, gm. Lubiszyn, pow. gorzowski, woj. lubuskie	Gramacki Paweł, Marchwiński Gniewojar, Nowakowski Mateusz	2018
436	994017	Inw. 4423/2012 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczno-inżynierska dla potrzeb posadowienia i budowy zespołu sześciu elektrowni wiatrowych - EW-1 na działce nr 84 (w obrębie ewidencyjnym Wysoka), - EW-2 na działce nr 21 i 22/1, - EW-3 na działce nr 63, - EW-4 na działce nr 267, - EW-5 na działce nr 312, - EW-6 na dziełce nr 326 (w obrębie ewidencyjnym Lubno) pomiędzy miejscowościami Lubno - Wysoka - Marwice, gm. Lubiszyn	Nitecki Tadeusz, Urban Krzysztof	2012
437	639052	Kat. 1092/1 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski Inw. Dok/sł/EII/27 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna powykonawcza studni w Zakładach Kabli Międzymiastowych- Baczyna, pow. Gorzów Wlkp., woj. zielonogórskie	Jaworowski A.	1956
438	54294	Inw. 41732 Kat. 3720/159 Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 2193/2 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych w miejscowości Kozin, woj. gorzowskie, gmina Lubiszyn dla Zakładu Rolnego w Karsku	Smaga Z.	1989
439	70404	Inw. 1744/95 Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 2191/3 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych w miejscowości Staw - Podlesie, gm. Lubiszyn, woj. gorzowskie dla Wytwórni Wód Gazowanych i Rozlewni Piwa	Zdunek Tadeusz	1990
440	117132	Inw. 412/99 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych, miejsc. Kąpie, gm. Łabiszyn, woj. bydgoskie	Michalski Henryk	1998
441	639770	Kat. 1421/3 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski Inw. 25388 Kat. 3820/327 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wody podziemnej z utworów trzeciorzędowych w miejscowości Baczyna, gmina Lubiszyn, woj. Gorzów Wlkp., zlewnia Warty, użytkownik: Zakłady Mechaniczne "Ursus"	Kraiński A.	1978
442	54212	Inw. 37399 Kat. 3720/149 Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. D.1439/1 Arch. Państw. Inst. Geol., Oddz. Pomorski, Szczecin Kat. D.1439/2 Arch. Państw. Inst. Geol., Oddz. Pomorski, Szczecin Kat. D.1439/3 Arch. Państw. Inst. Geol., Oddz. Pomorski, Szczecin	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wody podziemnej z utworów trzeciorzędowych w miejscowości Jazowce /Jażwce/, gmina Lubiszyn, woj. Gorzów Wielkopolski dla Nadleśnictwa Myślibórz Osada Pracowników Leśnych w Jazowcach, kategoria B	Zybajło Jerzy	1985

L. p.	Nr CBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
443	639418	Kat. 843/7 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski Inw. 41834 Kat. 3820/183 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wody podziemnej z utworów trzeciorzędowych w miejscowości Lubno, woj. Zielona Góra, powiat Gorzów Wlkp., użytkownik: wieś Lubno	Mikuta T.	1969
444	195535	Kat. 843/10 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski Inw. 28438 Kat. 3820/344 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wody podziemnej z utworów trzeciorzędowych w miejscowości Lubno, woj. gorzowskie, gmina Lubiszyn, użytkownik:PGR, wieś i SKR	Dembek J.	1980
445	639419	Kat. 843/8 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski Inw. 24435 Kat. 3820/321 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wody podziemnej z utworów trzeciorzędowych w miejscowości Lubno, woj. gorzowskie, zlewnia rz. Warty, użytkownik: PGR i wieś Lubno	Dembek J.	1977
446	639055	Inw. 33834 Kat. 3720/36 Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 1093/3 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcie wody podziemnej z utworów czwartorzędowych w miejscowości Baczyna, woj. Zielona Góra, powiat Gorzów Wielkopolski dla Państwowego Gospodarstwa Rolnego w Baczynie, kategoria B	Dembek J., Flisikowska-Kotlińska T.	1966
447	219246	Kat. 1876/2 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski Kat. 1876 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski Inw. 35645 Kat. 3720/143 Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. D.1476 Arch. Państw. Inst. Geol., Oddz. Pomorski, Szczecin	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcie wody podziemnej z utworów czwartorzędowych w miejscowości Jastrzębiec, gmina Lubiszyn, woj. gorzowskie dla Nadleśnictwa Myślibórz osada Pracowników Leśnych w Jastrzębcu, kategoria B	Zybajło Jerzy	1984
448	639853	Kat. 1510/2 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski Inw. 26977 Kat. 3720/99 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcie wody podziemnej z utworów czwartorzędowych w miejscowości Kozin, gmina Lubiszyn, woj. gorzowskie dla Zespołu Rolników Indywidualnych, kategoria B	Zdunek T.	1978
449	639426	Kat. 845/4 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski Inw. 26978 Kat. 3720/100 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcie wody podziemnej z utworów czwartorzędowych w miejscowości Lubiszyn, gmina Lubiszyn, woj. Gorzów Wielkopolski dla SKR i wsi Lubiszyn	Lipińska U., Łęcki J.	1979

L. p.	Nr CBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
450	891671	Inw. 2949 Kat. 3720/45 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcie wody podziemnej z utworów czwartorzędowych w miejscowości Lubiszyn, woj. Zielona Góra, powiat Gorzów Wielkopolski dla Międzykółkowej Bazy Maszynowej w Lubiszynie, kategoria B	Mikuta T.	1971
451	639424	Kat. 845/2 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski Inw. 18209 Kat. 3720/74 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcie wody podziemnej z utworów czwartorzędowych w miejscowości Lubiszyn, woj. Zielona Góra, powiat Gorzów Wielkopolski dla wsi Lubiszyn, kategoria B	Mikuta T.	1975
452	215146	Kat. 2053/2 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski Inw. 37400 Kat. 3720/150 Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. D.1473 Arch. Państw. Inst. Geol., Oddz. Pomorski, Szczecin	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcie wody podziemnej z utworów czwartorzędowych w miejscowości Mystki, gmina Lubiszyn, woj. gorzowskie dla Osady Pracowników Leśnych w Mystkach Nadleśnictwo Myślibórz, kategoria B	Zybajło Jerzy	1984
453	199080	Kat. 188/2 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski Inw. 28412 Kat. 3720/102 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcie wody podziemnej z utworów czwartorzędowych w miejscowości Sciechów, woj. Gorzów Wielkopolski dla Zespołu Składnic Lasów Państwowych, kategoria B	Wojewoda L.	1980
454	639836	Kat. 1481/2 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski Inw. 26971 Kat. 3720/98 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcie wody podziemnej z utworów czwartorzędowych w miejscowości Sciechówek, woj. gorzowskie, gmina Lubiszyn dla Bazy Przedsiębiorstwa Obrotu Zwierzętami Hodowlanymi, kategoria B	Łęcki J.	1979
455	637778	Kat. 420/4 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski Inw. 12235 Kat. 3720/62 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcie wody podziemnej z utworów czwartorzędowych w miejscowości Staw, woj. szczecińskie, powiat Myślibórz dla PGRN w Stawie - wodociąg wiejski, kategoria B	Antoszewska J.	1972
456	639409	Kat. 842/3 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski Inw. 13896 Kat. 3720/69 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcie wody podziemnej z utworów czwartorzędowych w miejscowości Wysoka, woj. Zielona Góra, powiat Gorzów Wielkopolski dla Państwowego Gospodarstwa Rolnego w Wysokiej, kategoria B	Smaga Z.	1973
457	202246	Kat. 1516/3 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski Inw. 31355 Kat. 3720/120 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcie wody podziemnej z utworów czwartorzędowych w miejscowości Ściechów, woj. gorzowskie, gmina Lubiszyn dla Zakładu Produkcyjnego w Ściechowie, kategoria B	Łęcki J.	1981

L. p.	Nr CBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
458	639087	Kat. 1294/3 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski Inw. 24427 Kat. 3720/90 Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 474/2 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcie wody podziemnej z utworów trzeciorzędowych w miejscowości Gajewo, woj. Gorzów Wielkopolski, gmina Lubiszyn dla SKR Gajewo, kategoria B	Seredyn Renata	1977
459	637411	Inw. 10294 Kat. 3720/53 Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 203/1 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcie wody podziemnej z utworów trzeciorzędowych w miejscowości Marwice Kolonia, woj. Zielona Góra, powiat Gorzów Wielkopolski dla wsi Marwice - Kolonia, kategoria B	Mikuta T.	1972
460	637403	Kat. 200/1 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski Inw. 13900 Kat. 3720/70 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcie wody podziemnej z utworów trzeciorzędowych w miejscowości Marwice, woj. Zielona Góra, powiat Gorzów Wielkopolski dla PGR Marwice, kategoria B	Smaga Z.	1973
461	637405	Kat. 200/3 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski Inw. 38097 Kat. 3720/84 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcie wody podziemnej z utworów trzeciorzędowych w miejscowości Marwice, woj. zielonogórskie, powiat Gorzów Wielkopolski dla Państwowego Gospodarstwa Rolnego, kategoria B	Dembek J.	1968
462	210160	Kat. 1812/2 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski Inw. 35408 Kat. 3720/135 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcie wody podziemnej z utworów trzeciorzędowych w miejscowości Ściechów, gmina Lubiszyn, woj. gorzowskie dla wodociągu wiejskiego w Ściechowie, kategoria B	Knioła Z., Łęcki J.	1983
463	243435	Kat. 2130/2 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski Inw. 41655 Kat. 3720/158 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcie wód podziemnych z utworów czwartorzędowych w miejscowości Staw - Gorzelnia, woj. gorzowskie dla Zakładu Rolnego Klicko, kategoria B	Kubiś E., Szkoda H.	1989
464	943639	Inw. 2973/2008 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ustalająca zasoby eksploatacyjne ujęcia wód podziemnych z utworóew czwartorzędowych dla ogrodnictwa należącego do Eugeniusza Leśniewskiego w miejsc. Kozin	Jaromik Walerian	2005
465	921146	Inw. 4766/2005 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ustalająca zasoby eksploatacyjne ujęcia wód podziemnych z utworów czwartorzędowych dla Fermy Gęsi w miejsc. Lubiszyn ul. Dębowa 2	Jaromik W.	2003

L. p.	Nr CBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
466	974140	Inw. 8898/2010 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ustalająca zasoby eksploatacyjne ujęcia wód podziemnych z utworów czwartorzędowych dla budynku mieszkalnego (działka nr 132/14) w miejsc. Baczyna k/Gorzowa Wlkp. ul. Osiedlowa 22	Szkoda Halina	2010
467	906180	Inw. 1197/2005 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ustalająca zasoby eksploatacyjne ujęcia wód podziemnych z utworów czwartorzędowych dla budynku mieszkalnego na działce nr 4/3 w miejsc. Baczyna	Zdunek T.	2004
468	1014071	Inw. 1394/2014 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ustalająca zasoby eksploatacyjne ujęcia wód podziemnych z utworów czwartorzędowych zlokalizowanego na terenie zakładu JONI MINK Johannes van Ansem & Nicolaas van Ansen S.C. w miejscowości Lubiszyn dla otworu SW2, miejscowość Lubiszyn, powiat Gorzów Wielkopolski, województwo lubuskie	Antczak Tomasz, Baj Artur, Sobkowiak Łukasz, Stube Andrzej	2013
469	1124072	Inw. 4435/2017 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ustalająca zasoby eksploatacyjne ujęcia wód podziemnych z utworów czwartorzędu w miejsc. Lubiszyn, działka nr 505/2, gm. Lubiszyn, pow. gorzowski, woj. lubuskie	Baj Artur	2017
470	959766	Inw. 6160/2009 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów eksploatacyjnych wody podziemnej z utworów czwartorzędu w miejsc. Lubiszyn ul. Polna 18 działka nr 81/2, gm. Lubiszyn, pow. gorzowski, woj. lubuskie	Łęcki Jerzy	2009
471	1019510	Inw. 3214/2014 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów eksploatacyjnych wody podziemnej z utworów czwartorzędu w miejscowości Staw, gmina Lubiszyn, powiat gorzowski - ziemski, woj. lubuskie, zlewnia Warty - Odry	Łęcki Jerzy	2011
472	936647	Inw. 4409/2007 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów eksploatacyjnych wody podziemnej z utworów czwartorzędu w miejscowości Wysoka	Łęcki Jerzy	2005
473	991216	Inw. 1745/2012 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów eksploatacyjnych wody podziemnej z utworów trzeciorzędu w miejsc. Lubno.	Łęcki Jerzy	2011
474	959047	Inw. 5776/2009 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów eksploatacyjnych wody podziemnej z utworów trzeciorzędu w miejsc. Mystki, gm. Lubiszyn, pow. gorzowski, woj. lubuskie	Łęcki Jerzy	2009
475	944621	Inw. 3732/2008 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów eksploatacyjnych wód podziemnych w utworów czwartorzędu w miejsc. Chłopiny / dz. nr 172/4 i 172/6/	Łęcki Jerzy	2005
476	795580	Inw. Kr/sł/AI/27 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja uproszczona torfowiska Koziny W.Z.G.S. Szczecin (gm. Staw, pow. Myślibórz, woj. Szczecin).	Majcher S.	1953
477	378691	Inw. 134624 Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. SW/SZ/681 Arch. PGNiG S.A., Warszawa Kat. Otw/2156 Arch. Geofizyka Toruń S.A., Toruń	Dokumentacja wynikowa odwiertu poszukiwawczego: Baczyna-1	Solarska Anna	2000

L. p.	Nr CBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
478	380733	Inw. 134561 Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. SW/SZ/4 Arch. PGNiG S.A., Warszawa Kat. Otw/2141 Arch. Geofizyka Toruń S.A., Toruń	Dokumentacja wynikowa odwiertu poszukiwawczego: Buszewo-16	Kolisz Urszula	2000
479	260201	Inw. DW-134390/2 Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. SW/SZ/674 Arch. PGNiG S.A., Warszawa Kat. Otw/2117 Arch. Geofizyka Toruń S.A., Toruń	Dokumentacja wynikowa odwiertu poszukiwawczego: Marwice-1, Marwice-1K	Padło Grzegorz	1999
480	260209	Inw. 134451 Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. SW/SZ/675 Arch. PGNiG S.A., Warszawa Kat. Otw/2140 Arch. Geofizyka Toruń S.A., Toruń	Dokumentacja wynikowa odwiertu poszukiwawczego: Marwice-3	Kowalczak Leszek	1999
481	259006	Inw. 133536 Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 1256 Arch. PGNiG S.A., Oddz., Zielona Góra Kat. Otw/1971 Arch. Geofizyka Toruń S.A., Toruń Kat. SW/SZ/618 Arch. PGNiG S.A., Warszawa	Dokumentacja wynikowa odwiertu poszukiwawczego: Podlesie-1	Protas Bogumiła	1994
482	260147	Inw. 134310 Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. Otw/2099 Arch. Geofizyka Toruń S.A., Toruń Kat. SW/SZ/665 Arch. PGNiG S.A., Warszawa	Dokumentacja wynikowa odwiertu rozpoznawczego: Gajewo-1	Marzec D., Urbańska H.	1998
483	260183	Inw. 134361 Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 1356 Arch. PGNiG S.A., Oddz., Zielona Góra Kat. SW/SZ/669 Arch. PGNiG S.A., Warszawa Kat. Otw/2110 Arch. Geofizyka Toruń S.A., Toruń	Dokumentacja wynikowa otworu: + dodatek: Buszewo-11	Piątkowska-Kudła Stanisława, Szczawińska Irena	1999

L. p.	Nr CBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
484	258928	Inw. 133577 Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 1407 Arch. PGNiG S.A., Oddz., Zielona Góra Kat. Otw/1976 Arch. Geofizyka Toruń S.A., Toruń Kat. SW/SZ/621 Arch. PGNiG S.A., Warszawa	Dokumentacja wynikowa otworu: Buszewo-1	Kwolek Krzysztof	1994
485	260092	Inw. 134186 Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. Otw/2072 Arch. Geofizyka Toruń S.A., Toruń Kat. SW/SZ/649 Arch. PGNiG S.A., Warszawa	Dokumentacja wynikowa otworu: Buszewo-4	Oświęcimska Anna	1998
486	259004	Inw. DW-133512/2 Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 1385 Arch. PGNiG S.A., Oddz., Zielona Góra Kat. Otw/2170 Arch. Geofizyka Toruń S.A., Toruń	Dokumentacja wynikowa otworu: Lubiszyn-1, Lubiszyn-1K	Szczawińska Irena	2000
487	956626	Inw. Dok/sł/EII/2227 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa	Hydrogeologiczna dokumentacja /powykonawcza/ na ujęcie wody dla Ośrodka Kolonijnego w Łąkominie, pow Gorzów Wielkopolski	Fall Kazimierz	1959
488	929012	Inw. 135594 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu wiertniczego BRZEŹNO	Piotrowski A.	
489	929028	Inw. 135597 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu wiertniczego WYSOKA GORZOWSKA PIG K-2	Piotrowski A.	
490	338884	Inw. 91708 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: BACZYNA ZKM-3		
491	280859	Inw. 117199 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: BACZYNA-3		
492	280358	Inw. 133577 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: BUSZEWO 1		
493	375940	Inw. 134361 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: BUSZEWO 11		
494	375735	Inw. 134186 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: BUSZEWO 4		
495	339369	Inw. 113263 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: DZIEDUSZYCE		
496	339316	Inw. 83188 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: DZIEDUSZYCE 34/99		
497	375870	Inw. 134310 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: GAJEWO 1		
498	280835	Inw. 123789 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: GAJEWO-1		
499	280834	Inw. 123790 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: GAJEWO-2		
500	280862	Inw. 133512 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: LUBISZYN 1	Protas Bogumiła	1992

L. p.	Nr CBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
501	376075	Inw. 134514 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: LUBISZYN 1K		
502	280847	Inw. 121549 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: LUBISZYN-2		
503	339368	Inw. 113262 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: LUBNO		
504	339262	Inw. 19148 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: LUBNO VIII		
505	339173	Inw. 92080 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: LUBNO 1		
506	339321	Inw. 83193 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: LUBNO 38/01		
507	339322	Inw. 83194 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: LUBNO 39/01		
508	339323	Inw. 83195 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: LUBNO 39/02		
509	339324	Inw. 83196 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: LUBNO 39/03		
510	339325	Inw. 83197 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: LUBNO 40/01		
511	339326	Inw. 83198 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: LUBNO 40/02		
512	339327	Inw. 83199 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: LUBNO 40/03		
513	338917	Inw. 81226 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: LUBNO 41/01		
514	338919	Inw. 83200 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: LUBNO 41/02		
515	338918	Inw. 81227 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: LUBNO 41/03		
516	339263	Inw. 19149 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: LUBNO IX		
517	339258	Inw. 19141 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: LUBNO OTW.I		
518	339259	Inw. 19145 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: LUBNO OTW.V		
519	339260	Inw. 19146 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: LUBNO OTW.VI		
520	339261	Inw. 19147 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: LUBNO OTW.VII		
521	339264	Inw. 19150 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: LUBNO X		
522	339265	Inw. 19151 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: LUBNO XI		
523	339266	Inw. 19152 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: LUBNO XII		
524	339271	Inw. 19159 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: LUBNO XIX		
525	339267	Inw. 19155 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: LUBNO XV		
526	339268	Inw. 19156 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: LUBNO XVI		
527	339269	Inw. 19157 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: LUBNO XVII		

L. p.	Nr CBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
528	339270	Inw. 19158 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: LUBNO XVIII		
529	339272	Inw. 19160 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: LUBNO XX		
530	339273	Inw. 19161 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: LUBNO XXI		
531	339274	Inw. 19163 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: LUBNO XXIII		
532	339275	Inw. 19164 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: LUBNO XXIV		
533	339276	Inw. 19165 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: LUBNO XXV		
534	339277	Inw. 19166 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: LUBNO XXVI		
535	280874	Inw. 123792 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: LUBNO-3		
536	338872	Inw. 19142 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: LUBNO-NR 2		
537	338873	Inw. 19143 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: LUBNO-NR 3		
538	338874	Inw. 19144 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: LUBNO-NR 4		
539	338875	Inw. 19153 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: LUBNO-NR 4		
540	338876	Inw. 19154 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: LUBNO-NR 14		
541	338877	Inw. 19162 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: LUBNO-NR 22		
542	375959	Inw. 134390 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: MARWICE 1		
543	375960	Inw. 134391 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: MARWICE 1K		
544	376012	Inw. 134451 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: MARWICE 3		
545	280864	Inw. 133536 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: PODLESIE 1		
546	338937	Inw. 81235 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: STAW 54/99		
547	338938	Inw. 81236 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: TARNÓW 42/98		
548	861670	Kat. Śpr/2063 Arch. Geofizyka Toruń S.A., Toruń Kat. ŚPR/1768 Arch. PGNiG S.A., Warszawa Kat. 340/pp Arch. PGNiG S.A., Oddz., Zielona Góra Kat. B182 VS Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 507/7 Arch. PGNiG S.A., Oddz., Piła	Opracowanie pomiarów średnich prędkości w odwiercie Buszewo-1	Czaja Elżbieta	1993

L. p.	Nr CBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
549	671695	Kat. 152/pp Arch. PGNiG S.A., Oddz., Zielona Góra Kat. Śpr/1973 Arch. Geofizyka Toruń S.A., Toruń Kat. L50 VS Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 480/7 + 486/7 Arch. PGNiG S.A., Oddz., Piła Kat. ŚPR/1667 Arch. PGNiG S.A., Warszawa	Opracowanie pomiarów średnich prędkości w odwiercie Lubiszyn-1	Czaja Elżbieta	1992
550	861673	Kat. Śpr/2049 Arch. Geofizyka Toruń S.A., Toruń Kat. 343/pp Arch. PGNiG S.A., Oddz., Zielona Góra Kat. P91 VS Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. ŚPR/1745 Arch. PGNiG S.A., Warszawa Kat. 498/7 Arch. PGNiG S.A., Oddz., Piła	Opracowanie pomiarów średnich prędkości w odwiercie Podlesie-1	Czaja Elżbieta	1993
551	725721	Kat. Śpr/2040 Arch. Geofizyka Toruń S.A., Toruń Kat. ŚPR/1717 Arch. PGNiG S.A., Warszawa Kat. Ś1 VS Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 352/pp Arch. PGNiG S.A., Oddz., Zielona Góra Kat. 494/7 Arch. PGNiG S.A., Oddz., Piła	Opracowanie pomiarów średnich prędkości w odwiercie Ściechów-1	Czaja Elżbieta	1993
552	921244	Kat. Śpr/2180 Arch. Geofizyka Toruń S.A., Toruń Kat. G6 VS Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 588/7 Arch. PGNiG S.A., Oddz., Piła	Opracowanie pomiarów średnich prędkości w otworze Gajewo-1 [PPS - nr CBDG 921230]	Czaja Elżbieta	1997
553	921851	Kat. Śpr/2211 Arch. Geofizyka Toruń S.A., Toruń Kat. ŚPR/2127 Arch. PGNiG S.A., Warszawa Kat. M18 VS Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 598/7 Arch. PGNiG S.A., Oddz., Piła	Opracowanie pomiarów średnich prędkości w otworze Marwice-1, opracowanie pionowego profilowania sejsmicznego w otworze Marwice-1	Balcerowicz Hanna, Czaja Elżbieta, Leszczyńska Danuta	1999
554	921853	Kat. Śpr/2222 Arch. Geofizyka Toruń S.A., Toruń Kat. ŚPR/2130 Arch. PGNiG S.A., Warszawa Kat. M19 VS Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 602/7 Arch. PGNiG S.A., Oddz., Piła	Opracowanie pomiarów średnich prędkości w otworze Marwice-3, opracowanie pionowego profilowania sejsmicznego w otworze Marwice-3	Balcerowicz Hanna, Czaja Elżbieta, Nussbeutel Dorota	1999

L. p.	Nr CBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
555	920334	Kat. B22 VS Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. Śpr/2251 Arch. Geofizyka Toruń S.A., Toruń Kat. ŚPR/2190 Arch. PGNiG S.A., Warszawa Kat. 608/7 Arch. PGNiG S.A., Oddz., Piła	Opracowanie pomiarów średnich prędkości w otworze: Baczyna-1, sprawozdanie z opracowania pionowego profilowania sejsmicznego w otworze: Baczyna-1	Balcerowicz Hanna, Czaja Elżbieta, Nussbeutel Dorota	2000
556	861977	Kat. Śpr/2234 Arch. Geofizyka Toruń S.A., Toruń Kat. ŚPR/2155 Arch. PGNiG S.A., Warszawa Kat. 502/pp Arch. PGNiG S.A., Oddz., Zielona Góra Kat. B196 VS Arch. CAG PIG, Warszawa	Opracowanie pomiarów średnich prędkości w otworze: Buszewo-16, sprawozdanie z opracowania pionowego profilowania sejsmicznego w otworze: Buszewo-16	Balcerowicz Hanna, Czaja Elżbieta, Leszczyńska Danuta	1999
557	251529	Kat. 2362/1 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski	PROGRAM BADAN HYDROGEOLOGICZNYCH NA WYKONANIE UJECIA WODY PODZIEMNEJ Z UTWOROW CZWARTORZEDOWYCH DLA WIERTNI ROPY NAFTOWEJ "LUBISZYN" W M. LUBISZYN	Sieniawska E.	1992
558	230741	Kat. 2029/3 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski Kat. 2193/1 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski	PROJEKT BADAN HYDROGEOLOGICZNYCH UJECIA WODY PODZIEMNEJ DLA ZAKLADU ROLNEGO W KOZINIE	Siwiec K.	1987
559	83358	Inw. 1520/93 Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 210844 Arch. Przeds. Geol. Proxima S.A., Wrocław	Projekt prac penetracyjnych za złożami kredy jeziornej i gytii wapiennej w rejonie miejscowości Ściechów - Chłopiny, gm. Lubiszyn, woj. gorzowskie	Foltyniewicz Wojciech, Ulatowski Stanisław	1986
560	101263	Kat. 10201 Arch. Przeds. Geol. Proxima S.A., Wrocław Kat. 514/2 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski Inw. 15564 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa	Projekt prac penetracyjnych za złożami kredy jeziornej w rejonie Brzeźno-Gajewo, woj. gorzowskie	Sydow Sylwester, Wlodarczak Janina	1984
561	80876	Inw. 943/92 Arch. CAG PIG, Warszawa	Projekt prac rozpoznawczych w rejonie złoża ropy naftowej Lubiszyn, woj.gorzowskie	Oświecimska Anna	1992
562	197234	Kat. 1516/2 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski	SPRAWOZDANIE Z PRZEBIEGU PRAC WIERTNICZYCH I BADAN HYDROGEOLOGICZNYCH NA TERENIE ZAKLADU PRODUKCYJNEGO GPPD W M. SCIECHOW	Lecki J.	1980

L. p.	Nr CBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
563	921230	Kat. Śpr/2180 Arch. Geofizyka Toruń S.A., Toruń Kat. G5 VS Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 588/7 Arch. PGNiG S.A., Oddz., Piła Kat. Śpr/2056 Arch. PGNiG S.A., Warszawa	Sprawozdanie z opracowania pionowego profilowania sejsmicznego w otworze Gajewo-1 [Vśr - nr CBDG 921244]	Balcerowicz Hanna, Leszczyńska Danuta	1997
564	921437	Kat. Śpr/2202 Arch. Geofizyka Toruń S.A., Toruń Kat. ŚPR/2094 Arch. PGNiG S.A., Warszawa Kat. ŚPR/2108 Arch. PGNiG S.A., Warszawa Kat. B192 VS Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 595/7 Arch. PGNiG S.A., Oddz., Piła	Sprawozdanie z opracowania pomiarów średnich prędkości w odwiercie: Buszewo-11, sprawozdanie z opracowania pionowego profilowania sejsmicznego w otworze: Buszewo-11	Balcerowicz Hanna, Czaja Elżbieta, Leszczyńska Danuta	1998
565	861941	Kat. Śpr/2166 Arch. Geofizyka Toruń S.A., Toruń Kat. 466/pp Arch. PGNiG S.A., Oddz., Zielona Góra Kat. B185 VS Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. ŚPR/2001 Arch. PGNiG S.A., Warszawa Kat. 580/7 Arch. PGNiG S.A., Oddz., Piła	Sprawozdanie z prac sejsmometrycznych w otworze: Buszewo-4, sprawozdanie z opracowania pionowego profilowania sejsmicznego w otworze: Buszewo-4	Balcerowicz Hanna, Czaja Elżbieta, Leszczyńska Danuta	1997
566	83734	Inw. 17142 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. SPR/CII/2715 Arch. Przeds. Geol. Proxima S.A., Wrocław	Sprawozdanie z prac zwiadowczych za złożami kredy jeziornej i gytii wapiennej w rejonie miejscowości Ściechów - Chłopiny	Foltyniewicz Wojciech, Kinas Roman	1990
567	54146	Inw. 1812/92 Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 200/6 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski	Sprawozdanie z rekonstrukcji studni nr 1 ujmującej wody z utworów trzeciorzędowych w Marwicach, gm. Lubiszyn, woj. gorzowskie, PGR Baczyna - Zakład Rolny Marwice	Balewska Irena	1987
568	103894	Kat. 514/3 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski Kat. 10312 Arch. Przeds. Geol. Proxima S.A., Wrocław Inw. 46187 Kat. 3720/127 Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. K.J.16 Arch. Inst. Mel. i Użytków Zielonych Falenty, Raszyn Kat. SPR/CII/2318 Arch. Przeds. Geol. Proxima S.A.,	Sprawozdanie ze zwiadu geologicznego za złożami kredy jeziornej i gytii wapiennej w rejonie Brzeźno-Gajowo	Sydow S.	1984

L. p.	Nr CBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
		Wrocław			
569	384576	Inw. 16682 Kat. 3821/113 Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. SPR/DVIII/11 Arch. Przeds. Geol. Proxima S.A., Wrocław Kat. 1258/1 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski	Sprawozdanie z badań geologiczno-poszukiwawczych złoża kruszywa naturalnego w rejonie miejscowości Gościnowo, Świniary, Lubiszyn, powiat Gorzów Wielkopolski, woj. Zielona Góra	Turczyn Aleksandra, Wołczańska B.	1974
570	812888	Kat. 159/Z Arch. PGNiG S.A., Oddz., Zielona Góra Kat. DZ/512 Arch. PGNiG S.A., Warszawa Inw. 1443/99 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna złoża ropy naftowej Lubiszyn w miejsc. Mosina, Lubiszyn, gm. Witnica, Lubiszyn, pow. gorzowski, woj. lubuskie	Pikulski Leszek	1999
571	90487	Inw. 1866/98 Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. P/6/D Arch. PGNiG S.A., Oddz., Zielona Góra	Projekt prac geologicznych w rejonie Dzieduszyce-Lubno, woj. gorzowskie	Liberska Halina, Piątkowska-Kudła Stanisława, Strzelecka Dorota	1998
572	1004733	Inw. 4056/2015 Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 5/12 Arch. PGNiG S.A., Warszawa Kat. 1171/6 Arch. PGNiG S.A., Oddz., Piła	Opracowanie badań sejsmiczych 3D. Temat: Prace sejsmiczne 3D Świniary [zakaz udostępniania i wglądu - informacja geologiczna pochodzi z bieżącego dokumentowania przebiegu robót geologicznych]	Cygnar Marcin, Gierszewska Donata, Golik Aneta	2012
573	243404	Kat. 1016/5 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski Inw. 41729 Kat. 3721/195 Arch. CAG PIG, Warszawa	Aneks nr 1 do dokumentacji hydrogeologicznej ujęcia wód podziemnych w kat."B" z utworów czwartorzędowych dla wodociągu grupowego w miej. Janczewo, gm. Santok, woj. Gorzów Wlkp., zlewnia rz.Warta	Kubiś E.	1989
574	378553	Inw. 10132 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 13516 Arch. Przeds. Geol. Proxima S.A., Wrocław	Aneks do Projektu badań hydrogeologicznych opracowanego wraz z dokumentacją hydrogeologiczną ujęcia wód podziemnych z utworów czwartorzędowych doliny rzeki Warty (infiltracyjne) na zachód od wsi Czechów	Daszkiewicz Wojciech	1973
575	638364	Inw. 9422 Kat. 3720/50 Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 644/3 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski	Aneks do dokumentacji hydrogeologicznej ustalającej zasoby w kategorii B ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych w miejscowości Wawrów, woj. Zielona Góra, powiat Gorzów Wielkopolski dla Państwowego Gospodarstwa Rolnego oraz wsi	Kopania M., Zdunek T.	1971
576	70406	Inw. 1746/95 Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 644/8 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski	Aneks do dokumentacji hydrogeologicznej w kat. B ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych - studni nr 3 dla wodociągu wiejskiego w miejscowości Wawrów, gm. Santok, woj. gorzowskie	Łęcki Jerzy	1993

L. p.	Nr CBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
577	54256	Inw. 41657 Kat. 3820/408 Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 11379 Arch. Przeds. Geol. Proxima S.A., Wrocław	Aneks do dokumentacji hydrogeologicznej zasobów w kat. B (opracowanej w 1972 r.) związany z wykonaniem otworów zastępczych nr R9a, R17a i R20a na ujęciu wody dla Zakładów Włókien Chemicznych "Stilon" w Gorzowie-Czechowie, woj. gorzowskie	Stanicki B.	1989
578	54307	Inw. 41666 Kat. 3721/198 Arch. CAG PIG, Warszawa Inw. 1834/92 Arch. CAG PIG, Warszawa	Aneks nr 1 do dokumentacji hydrogeologicznej ujęcia wody podziemnej w kat."B" z utworów czwartorzędowych dla Składowiska Popiołów Elektrociepłowni Gorzów Wielkopolski w miejscowości Janczewo, gm. Santok, zlewnia rz. Noteć	Knioła Zenon, Szynalski Marek	1988
579	64580	Inw. 31432 Kat. 3821/145 Arch. CAG PIG, Warszawa	Aneks nr 1 do dokumentacji hydrogeologicznej ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych w kat. B w miejscowości Ludzisławice, woj. gorzowskie, gmina Santok, zlewnia rzeki Noteci dla Urzędu Gminy w Santoku	Smaga Z.	1982
580	63392		DOKUMENTACJA HYDROGEOLOGICZNA UJĘCIA WODY PODZIEMNEJ Z UTWORÓW CZWARTORZĘ-DOWYCH DLA OŚRODKA WYPOCZYNKOWEGO W MIEJSC.MĄKOSZYCE.	Zdunek T.	1986
581	921977	Inw. 5069/2005 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek do dokumentacji hydrogeologicznej ustalającej zasoby eksploatacyjne ujęcia wód podziemnych z utworów czwartorzędowych dla wodociągu grupowego Lipki Wielkie - Ludzisławice w miejsc. Ludzisławice.	Teska B.	2003
582	922002	Inw. 5078/2005 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek do dokumentacji hydrogeologicznej ustalającej zasoby eksploatacyjne ujęcia wód podziemnych z utworów czwartorzędowych dla wodociągu grupowego w miejsc. Płomykowo.	Teska B.	2003
583	947291	Inw. 5876/2008 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek do dokumentacji hydrogeologicznej zasobów eksploatacyjnych ujęcia wód podziemnych z utworów czwartorzędowych - plejstoceńskich w kat. B /1988 r./ zawierających wyniki badań hydrogeologicznych wykonanych w związku z odwierceniem studni zastępczych - nr 108/2, 109/2, 31/3 oraz likwidacją studni nr 108, 109, 31a na terenie komunalnego ujęcia wody "Gorzów-Siedlice" w miejsc. Czechów.	Stępczak Maria	2006
584	1000627	Inw. 3506/2013 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek nr 1 do dokumentacji geologicznej w kat. C1 złoża kruszywa naturalnego "Janczewo Południe" w miejscowości Janczewo, gm. Santok, pow. Gorzów Wlkp., woj. lubuskie	Więch Paweł	2013
585	1074113	Inw. 3865/2016 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek nr 1 do dokumentacji geologicznej złoża kruszywa naturalnego "Janczewo Północ" w kat. C1 w miejsc. Janczewo, gm. Santok, pow. gorzowski, woj. lubuskie	Suszczyńska Anna	2016
586	1020976	Inw. 3746/2014 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek nr 1 do dokumentacji hydrogeologicznej ujęcia wód podziemnych z utworów czwartorzędowych (otwór nr 4a) dla wodociągu wiejskiego w miejsc. Ludzisławice gm. Santok pow. gorzowski woj. lubuskie	Kraiński Andrzej, Prociewicz Iwona	2014

L. p.	Nr CBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
587	969272	Inw. 6818/2010 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek nr 1 do dokumentacji hydrogeologicznej zasobów eksploatacyjnych wody podziemnej z utworów czwartorzędowych dla IT-Ichthyo Trophic Sp. z o.o. w miejsc. Stare Polichno	Łęcki Jerzy	2009
588	999205	Inw. 1044/2013 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dodatek nr 5 do dokumentacji hydrogeologicznej zasobów eksploatacyjnych wód podziemnych z utworów czwartorzędowych (otwór zastępczy nr 27/3) dla PWiK Sp. z o.o. Gorzów Wlkp. - Zakład Wodociągowy "Siedlice" w miejsc. Gorzów Wielkopolski - Siedlice	Kamiński Michał, Niemczyński Dariusz, Zieliński Wojciech	2012
589	989434	Inw. 2655/2012 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja Geologiczno- Inżynierska dla określenia warunków geologiczno inżynierskich podłoża projektowanego budynku mieszkalnego jednorodzinnego na działce nr 198/8 obr. Czechów gm. Sanok	Nowak Zbigniew	2012
590	874253	Inw. 134955 Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 1/5 Arch. PGNiG S.A., Oddz., Piła	Dokumentacja geologiczna likwidacji otworu poszukiwawczego SANTOK 1	Wolnowska-Ślemp Małgorzata	2004
591	1137269	Inw. 6592/2017 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna uproszczona w kat. C2 złoża kruszywa naturalnego "Gralewo", gm. Santok, woj. gorzowskie	Kinas Roman	1995
592	1031331	Inw. 2181/2015 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna z wykonania otworów w celu wykorzystania ciepła Ziemi w miejsc. Janczewo, dz. nr 30/3, gm. Santok, pow. gorzowski, woj. lubuskie	Kaczmarek Marek	2015
593	947156	Inw. 5694/2008 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna zlikwidowanych studni ujęcia wody ZWCh "Stilon" w miejsc. Czechów	Hubert Wojciech	2005
594	947057	Inw. 5856/2008 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna złoża kruszywa naturalnego "Janczewo Południe" w kat. C1 w miejsc. Janczewo.	Kaczmarek Marek	2008
595	983765	Inw. 5917/2011 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczna złoża kruszywa naturalnego "Janczewo Północ" w kat. C1 w miejsc. Janczewo.	Suszczyńska Anna	2011
596	1078714	Inw. 4948/2016 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczno-inżynierska dla określenia warunków geologiczno-inżynierskich pod projektowaną rozbudowę budynku mieszkalnego na działce 279 w Santoku przy ul. Gorzowskiej 20A, gm. Santok, pow. gorzowski, woj. lubuskie	Nowak Zbigniew	2016
597	1085912	Inw. 9794/2016 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczno-inżynierska dla określenia warunków geologiczno-inżynierskich pod projektowaną rozbudowę i przebudowę budynku mieszkalnego i gospodarczego oraz dobudowę garażu na działce nr 552 w Santoku przy ul. Gorzkowskiej 38, gm. Santok, pow. gorzowski, woj. lubuskie	Nowak Zbigniew	2016
598	1046653	Inw. 625/2016 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczno-inżynierska dla określenia warunków geologiczno-inżynierskich podłoża pod projektowaną budowę sieci elektroenergetycznej nn - 0,4 kV wraz z przyłączami na działkach o nr ewid. 106, 107/6, 109, 108/8, 108/7, 108/2 i 124/2 w Santoku, gm. Santok, pow. gorzowski, woj. lubuskie	Nowak Zbigniew	2015

L. p.	Nr CBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
599	1063553	Inw. 5922/2016 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczno-inżynierska dla określenia warunków geologiczno-inżynierskich podłoża projekowanej sieci elektroenergetycznej nn 0,4 kV wraz z przyłączami na działkach nr ew. 202, 203/96, 203/97, 203/98, 203/99 i 203/100, obręb Wawrów [m. Wawrów, gm. Santok, pow. gorzowski, woj. lubuskie]	Nowak Zbigniew	2016
600	1019247	Inw. 2751/2014 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczno-inżynierska dla określenia warunków geologiczno-inżynierskich podłoża projektowanego budynku mieszkalnego jednorodzinnego na działce nr 198/35, obręb Czechów, gmina Santok, powiat gorzowski, woj. lubuskie	Nowak Zbigniew	2014
601	1030459	Inw. 1612/2015 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczno-inżynierska dla określenia warunków geologiczno-inżynierskich podłoża projektowanego budynku mieszkalnego jednorodzinnego na działce nr 24/13 w obrębie miejscowości Płomykowo, gm. Santok, pow. gorzowski, woj. lubuskie	Nowak Zbigniew	2015
602	984488	Inw. 7028/2011 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczno-inżynierska dla określenia warunków geologiczno-inżynierskich podłoża projektowanego budynku mieszkalnego jednorodzinnego na działce nr 321 przy ul. Gorzowskiej 1A w Santoku, gm. Santok, pow. gorzowski, woj. lubuskie	Nowak Zbigniew	2011
603	1021035	Inw. 3791/2014 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczno-inżynierska dla określenia warunków geologiczno-inżynierskich podłoża projektowanego budynku mieszkalnego jednorodzinnego na działce nr 58/14, obręb Czechów, gmina Santok, powiat gorzowski, woj. lubuskie	Nowak Zbigniew	2014
604	1022430	Inw. 4352/2014 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczno-inżynierska dla określenia warunków geologiczno-inżynierskich podłoża projektowanego budynku mieszkalnego jednorodzinnego na działce nr 80/21 obręb Czechów gm. Santok pow. gorzowski woj. lubuskie	Nowak Zbigniew	2014
605	1036084	Inw. 3849/2015 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczno-inżynierska dla określenia warunków geologiczno-inżynierskich podłoża projektowanego budynku mieszkalnego jednorodzinnego w Santoku przy ul. Gorzowskiej, dz. nr 528, gm. Santok, pow. gorzowski, woj. lubuskie	Nowak Zbigniew	2015
606	1036139	Inw. 3813/2015 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczno-inżynierska dla określenia warunków geologiczno-inżynierskich podłoża projektowanego budynku mieszkalnego jednorodzinnego z garażem wolnostojącym i budowy sieci wodociągowej z przyłączem na działce nr 108/5 w Santoku, gm. Santok, pow. gorzowski, woj. lubuskie	Nowak Zbigniew	2015
607	1031853	Inw. 2449/2015 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczno-inżynierska dla określenia warunków geologiczno-inżynierskich podłoża projektowanego budynku mieszkalnego jednorodzinnego z garażem wolnostojącym na działce nr 138/2 w miejsc. Górki, gm. Santok, pow. gorzowski, woj. lubuskie	Nowak Zbigniew	2015

L. p.	Nr CBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
608	1181350	Inw. 1934/2018 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczno-inżynierska dla określenia warunków geologiczno-inżynierskich podłoża projektowanego budynku mieszkalnego jednorodzinnego, przydomowej oczyszczalni ścieków, zbiornika bezodpływowego i przyłączy infrastruktury na działce nr 108/4, obręb Santok przy ul. Basztowej, miejsc. Santok, gm. Santok, pow. gorzowski, woj. lubuskie	Nowak Zbigniew	2018
609	1078053	Inw. 4959/2016 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczno-inżynierska dla określenia warunków geologiczno-inżynierskich podłoża projektowanej budowy gazociągu średniego ciśnienia dn 40 PE o dł. 237mb. na dz. nr 203/96 ul. Bieszczadzka, m. Wawrów, gm .Santok, pow. gorzowski, woj. lubuskie	Nowak Zbigniew	2016
610	1030977	Inw. 1993/2015 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczno-inżynierska dla określenia warunków geologiczno-inżynierskich podłoża projektowanych budynków mieszkalnych jednorodzinnych i budowy sieci wodociągowej z przyłączami na działkach nr 108/1 i 108/2 w Santoku, gm. Santok, pow. gorzowski, woj. lubuskie	Nowak Zbigniew	2015
611	1150191	Inw. 9213/2017 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczno-inżynierska dla określenia warunków geologiczno-inżynierskich podłoża projektowanych budynków mieszkalnych jednorodzinnych z garażami na działkach nr 203/104 i 203/113 w miejsc. Wawrów, ul. Bieszczadzka, gm. Santok, pow. gorzowski, woj. lubuskie	Nowak Zbigniew	2017
612	1189415	Inw. 2678/2018 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczno-inżynierska dla określenia warunków geologiczno-inżynierskich podłoża projektowanych przyłączy infrastruktury podziemnej na działce nr ewid. 203/96, obręb Wawrów, ul. Bieszczadzka, gm. Santok, pow. gorzowski, woj. lubuskie	Nowak Zbigniew	2018
613	1058616	Inw. 5305/2016 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczno-inżynierska dla określenia warunków geologiczno-inżynierskich podłoża projektowanych trzech budynków mieszkalnych jednorodzinnych z garażem wraz z towarzyszącą infrastrukturą techniczną na wydzielonych działkach z nieruchomości o nr 136/6 w miejsc. Santok, ul. Wiśniowa, gm. Santok, pow. gorzowski, woj. lubuskie	Nowak Zbigniew	2016
614	1155690	Inw. 9830/2017 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczno-inżynierska określając warunki gruntowo-wodne dla potrzeby posadowienia budynków jednorodzinnych w Czechowie (dz. nr 58/8 i 55 obręb Czechów), gm. Santok, pow. gorzowski, woj. lubuskie	Kaczmarek Marek	2017
615	1053779	Inw. 4255/2016 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczno-inżynierska określająca warunki geologiczno-inżynierskie na potrzeby posadowienia gazociągu na działce nr 79/14 w m. Czechów, gm. Santok, pow. Gorzów Wielkopolski, woj. lubuskie	Bącik Artur, Pazio-Urbanowicz Karolina, Rosa Mateusz, Wojciechowski Abraham	2016

L. p.	Nr CBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
616	1054352	Inw. 4403/2016 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczno-inżynierska określająca warunki geologiczno-inżynierskie podłoża projektowanego budynku mieszkalnego jednorodzinnego na działce nr 198/37 w miejsc. Czechów, gm. Santok, pow. gorzowski, woj. lubuskie	Kaczmarek Marek	2016
617	1203499	Inw. 4914/2018 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczno-inżynierska określająca warunki gruntowo-wodne dla potrzeb posadowienia budynku jednorodzinnego w Czechowie (dz. nr 198/20, obręb Czechów), gm. Santok, pow. gorzowski, woj. lubuskie	Kaczmarek Marek	2018
618	1193774	Inw. 3393/2018 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja geologiczno-inżynierska z wykonania dwóch otworów badawczych dla potrzeb rozpoznania podłoża gruntowego w celu posadowienia garażu wolnostojącego w Santoku na dz. nr 148/16, gm. Santok, pow. gorzowski, woj. lubuskie	Bednarek Roman, Szumiński Marek	2018
619	944312	Inw. 3580/2008 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna określająca warunki hydrogeologiczne oraz aktualny stan środowiska gruntowo-wodnego na terenie stacji paliw PKN Orlen S.A. w Lipkach Wielkich, gm. Santok, pow. gorzowski, woj. lubuskie	Bańkowski Jerzy, Harzewska Aneta	2003
620	955510	Inw. Dok/sł/EII/2190 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna powykonawcza studni wykonanej w 1959 r. na terenie PGR w gralewie, pow. Gorzów Wielkopolski	Świątkowska Iena	1960
621	639518	Kat. 1016/1 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski Inw. 19692 Kat. 3721/23 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wody podziemnej w kat. "B" z utworów czwartorzędowych dla wodociągu wiejskiego w miej. Janczewo, woj. Zielona Góra, pow. Gorzów Wlkp	Antończyk B.	1965
622	54222	Inw. 37411 Kat. 3721/186 Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 3721/197 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wody podziemnej w kat."B" z utworów czwartorzędowo-plejstoceńskich dla Składowiska Popiołów w miej. Janczewo, woj. Gorzów Wlkp., gm. Santok	Binek T., Kubiś E.	1987
623	63558	Inw. 35673 Kat. 3721/179 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wody podziemnej w kat."B" z utworów czwartorzędowych dla Nadleśnictwa Kłodawa w miej. Janczewo, woj. Gorzów Wlkp., gm. Santok, zlewnia rz. Warta	Łęcki J.	1985
624	639756	Kat. 1412/2 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski Inw. 25413 Kat. 3721/143 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wody podziemnej w kat."B" z utworów czwartorzędowych dla PGR-Suszarnia Pasz w miej. Płomykowo, woj. Gorzów Wlkp., gm.Santok , zlewnia rz. Noteć	Wojewoda L.	1978

L. p.	Nr CBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
625	639520	Kat. 1016/3 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski Kat. 1016 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski Inw. 26986 Kat. 3721/147 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wody podziemnej w kat."B" z utworów czwartorzędowych dla wodociągu grupowego Jańczewo-Gralewo-Santok w miej. Jańczewo, woj. Gorzów Wlkp., gm. Santok	Seredyn Renata	1978
626	54304	Inw. 41671 Kat. 3821/177 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych w kat. B w miejscowości Lipki Wielkie, woj. gorzowskie, gmina Santok, zlewnia rzeki Warty dla Okręgowego Zarządu Lasów Państwowych w Szczecinie-Nadleśnictwo Karwin z/s w Drezdenku	Mikuta T.	1988
627	550822	Kat. 769/1 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski Inw. 17675 Kat. 3821/115 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych w kat. B w miejscowości Ludzisławice, woj. zielonogórskie, powiat Gorzów Wielkopolski, zlewnia rzeki Noteć dla wodociągu grupowego Lipki Wielkie-Ludzisławice	Mikuta T.	1974
628	903303	Inw. 35688 Kat. 3821/162 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych w kat. B w miejscowości Mąkoszyce, woj. gorzowskie, gmina Santok, zlewnia rzeki Noteci dla Ośrodka Gospodarczego PGR	Zdunek T.	1986
629	230733	Kat. 1961/2 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski Inw. 37401 Kat. 3821/168 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych w kat. B w miejscowości Polichno Nowe, woj. gorzowskie, zlewnia rzeki Warty dla Rejonowego Przedsiębiorstwa Melioracyjnego w Gorzowie Wielkopolskim-Stacji Pomp w Polichnie Nowym	Łęcki J.	1987
630	639296	Kat. 1580/2 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski Inw. 26982 Kat. 3821/131 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych w kat. B w miejscowości Santok, woj. gorzowskie, gmina Santok, zlewnia rzeki Warty dla Restauracji w budowie	Lipińska U., Łęcki J.	1979
631	63350	Inw. 35668 Kat. 3821/156 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych w kat. B w miejscowości Santok, woj. gorzowskie, zlewnia rzeki Warty dla Stacji Pomp w Santoku	Szkoda H., Łęcki J.	1984
632	639875	Kat. 1534/2 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski Inw. 25393 Kat. 3821/127 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych w kat. B w miejscowości Stare Polichno, woj. gorzowskie, gmina Lipki Wielkie, zlewnia rzeki Warty dla Rolniczej Spółdzielni Produkcyjnej "Delta" w Starym Polichnie-Ferma Krów	Łęcki J.	1978

L. p.	Nr CBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
633	639684	Kat. 1077/3 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski Inw. 43397 Kat. 3820/203 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych w miejscowości Janczewo, woj. Zielona Góra, powiat Gorzów Wlkp., zlewnia Warty, użytkownik: PGRN Santok	Smaga Z.	1970
634	64548	Inw. 31372 Kat. 3820/350 Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 6448/1 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wody podziemnej z utworów czwartorzędowych w miejscowości Wawrów, woj. gorzowskie, gmina Santok, zlewnia rz. Warta, użytkownik: Zakład Rolny w Wawrowie	Smaga Z.	1982
635	381121	Inw. 9590 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 1024/1 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wód podziemnych z utworów czwartorzędowych doliny rzeki Warty na zachód od wsi Czechów	Daszkiewicz Wojciech	1972
636	134217	Inw. 10587 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 503 P Arch. Przeds. Geol. Proxima S.A., Wrocław	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wód podziemnych z utworów czwartorzędowych w dolinie rzeki Warty, w miejscowości Czechów / Wawrów, gm. Santok, pow. Gorzów Wlkp. woj. zielonogórskie	Daszkiewicz Wojciech	1974
637	378165	Inw. 2853/2000 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcia wód podziemnych z utworów czwartorzędowych w miejsc. Janczewo, gm. Santok, woj. lubuskie	Łęcki Jerzy	1996
638	63225	Inw. 35651 Kat. 3720/141 Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 1996/2 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcie wody podziemnej z utworów czwartorzędowych w miejscowości Wawrów, gmina Santok, woj. gorzowskie dla Osiedla Domków Jednorodzinnych, kategoria B	Łęcki J.	1985
639	638367	Inw. 36832 Kat. 3720/39 Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 644A/1 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcie wody podziemnej z utworów czwartorzędowych w miejscowości Wawrów, woj. Zielona Góra, powiat Gorzów Wielkopolski dla Składu Dystrybucyjnego CPN w Gorzowie Wielkopolskim, kategoria B	Kujawa L.	1968
640	638361	Inw. 42903 Kat. 3720/42 Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 644/4 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski	Dokumentacja hydrogeologiczna ujęcie wody podziemnej z utworów czwartorzędowych w miejscowości Wawrów, woj. zielonogórskie, powiat Gorzów Wielkopolski dla PGR i wsi Wawrów, kategoria B	Mikuta T.	1969
641	906187	Inw. 1006/2013 Arch. CAG PIG, Warszawa Inw. 1199/2005 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ustalająca zasoby eksploatacyjne studni nr 1 na ujęciu wód podziemnych z utworów czwartorzędowych dla SARRIS DARM Sp.z o.o. Czechów w Czechowie	Fuszara Piotr	2004
642	991335	Inw. 1775/2012 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ustalająca zasoby eksploatacyjne ujęcia wód podziemnych z utworów czwartorzędowych w miejsc. Wawrów.	Bącik Artur	2011

L. p.	Nr CBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
643	959838	Inw. 6165/2009 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ustalająca zasoby eksploatacyjne ujęcia wód podziemnych z utworów czwartorzędu dla budynku mieszkalnego na terenie działki nr 116/11 w miejsc. Santok, gm. Santok, pow. gorzowski, woj. lubuskie	Zdunek Tadeusz	2008
644	947183	Inw. 5817/2008 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ustalająca zasoby eksploatacyjne ujęcia wód podziemnych z utworów czwartorzędu dla fermy indyków w miejsc. Stare Polichno.	Kucharczyk Henryk, Zdunek Tadeusz	2005
645	947092	Inw. 5841/2008 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna ustalająca zasoby ujęcia wód podziemnych z utworów czwartorzędowych dla Zakładu Uboju i Przetwórstwa Indyka w miejsc. Płomykowo.	Kaczmarek Marek	2006
646	60502	Inw. 107/94 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna w kat. B ujęcia wód podziemnych z utworów czwartorzędowych na terenie Zakładu Przetwórstwa Tworzyw Sztucznych w miejsc. Wawrów, gm. Santok, woj. gorzowskie	Mikuta Tomasz, Szkoda Halina	1991
647	944360	Inw. 3045/2008 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna z wykonania sieci monitoringu lokalnego w miejsc. Janczewo	Kraiński Andrzej	2004
648	944420	Inw. 3873/2008 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów eksploatacyjnych ujęcia wód podziemnych z utworów czwartorzędowych w miejscowości Wawrów, gm. Santok, pow. Gorzów Wlkp., woj. lubuskie	Hubert Wojciech	2003
649	959024	Inw. 5771/2009 Arch. CAG PIG, Warszawa	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów eksploatacyjnych wody podziemnej z utworów czwartorzędu w miejscowości Stare Polichno, gm. Santok, pow. gorzowski, woj. lubuskie	Łęcki Jerzy	2009
650	54167	Inw. 1833/92 Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 1016/7 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski	Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów wody podziemnej z utworów czwartorzędowych w Janczewie, gm. Santok, woj. gorzowskie dla Wojewódzkiego Zakładu Konserwacji Urządzeń Wodnych i Melioracyjnych	Łęcki Jerzy	1992
651	858734	Kat. 1436 Arch. PGNiG S.A., Oddz., Zielona Góra Kat. SW/SZ/692 Arch. PGNiG S.A., Warszawa Inw. 134955 Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. Otw/2226 Arch. Geofizyka Toruń S.A., Toruń	Dokumentacja wynikowa odwiertu poszukiwawczego: Santok-1	Wolnowska-Ślemp Małgorzata	2003
652	287323	Inw. 124819 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: JANCZEWO-4		
653	280855	Inw. 117101 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: WAWRÓW		
654	339183	Inw. 92090 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: WAWRÓW		
655	339182	Inw. 92089 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta otworu: WAWRÓW PGR		

L. p.	Nr CBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
656	384746	Inw. 24442 Kat. 3721/136 Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 516/2 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski Kat. 2377/04 Arch. CAG PIG, Warszawa	Karta rejestracyjna złoża kruszywa naturalnego "Janczewo", miejscowość Janczewo, gmina Sanok, woj. gorzowskie	Oleszak Danuta	1978
657	69838	Inw. 14317 CUG Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 516/6 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski	Karta rejestracyjna złoża kruszywa naturalnego przeznaczonego dla celów drogownictwa "Janczewo I", gmina: Santok, woj. gorzowskie	Bautrel-Miętkiewicz Bożena	1981
658	922693	Kat. Śpr/2302 Arch. Geofizyka Toruń S.A., Toruń Kat. 554/pp Arch. PGNiG S.A., Oddz., Zielona Góra Kat. ŚPR/2304 Arch. PGNiG S.A., Warszawa Kat. S30 VS Arch. CAG PIG, Warszawa	Opracowanie pomiarów średnich prędkości w otworze Santok-1, Opracowanie pionowego profilowania sejsmicznego w otworze Santok-1	Czaja Elżbieta, Mierzwińska E.	2002
659	884460	Kat. 2378/04 Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 516/3 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski	Plan racjonalnej gospodarki złożem z elementami projektu zagospodarowania złoża kruszywa naturalnego "Janczewo" na lata 1979 - 1981	Gisges Andrzej	1978
660	874252	Inw. 134955 Arch. CAG PIG, Warszawa	Profil odwiertu SANTOK 1 (skala 1:2000)	Knitter Krystyna	2003
661	637520	Kat. 253/4 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski Inw. 41054 Kat. 3721/74 Arch. CAG PIG, Warszawa	Projekt likwidacji otworu badawczo-eksploatacyjnego na terenie Państwowego Gospodarstwa Rolnego w miej. Gralewo, pow. Gorzów Wlkp., woj. Zielona Góra	Mikuta T.	1969
662	639680	Kat. 1075A/3 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Gorzów Wielkopolski Inw. 41040 Kat. 3821/73 Arch. CAG PIG, Warszawa	Projekt likwidacji otworu badawczo-eksploatacyjnego w miejscowości Santok, woj. zielonogórskie, powiat Gorzów Wielkopolski	Siwiec K.	1968
663	83994	Inw. 701/94 Arch. CAG PIG, Warszawa Inw. 1380 Arch. Państw. Inst. Geol., Oddz. Świętokrzyski, Kielce	Szczegółowa Mapa Geologiczna Polski w skali 1:50 000, arkusz SANTOK (388) wraz z tekstem objaśniającym	Romanek A.	1994
664	919186	Kat. 3821/4 Arch. CAG PIG, Warszawa	Wasserversorgung des Labers 15/271 Zantoch	Dahlgrun	1942
665	393204	Inw. 6050 Kat. 3721/6 Arch. CAG PIG, Warszawa	Sprawozdanie z badań geologiczno-poszukiwawczych złóż torfu w rejonie Doliny Noteci na odcinku Santok - Stare Kurowo.	Herman P., Łaszek C.	1954

L. p.	Nr CBDG dokumentu	Numery archiwalne	Tytuł	Autor	Rok
666	384737	Inw. 29085 Kat. 3721/50 Arch. CAG PIG, Warszawa Kat. 2398 Arch. Urz. Woj. Wydz. Ochr. Środ., Zielona Góra	Sprawozdanie z prac geologiczno - poszukiwawczych złóż kruszywa naturalnego w rejonie miejscowości: Janczewo, powiat Gorzów Wielkopolski; Lipie Góry, powiat Strzelce Krajeńskie; Hetmanice, powiat Wschowa; woj. Zielona Góra	Turczyn Stanisław	1965

8.2 Tabela z Dokumentacjami innymi niż z NAG

L. p.	Nr decyzji	Tytuł	Autor	Rok
Wariant II i III				
1	DW.III.7531-9/08	Dokumentacja geologiczno-inżynierska dla budowy drugiej jezdni obwodnicy Gorzowa Wielkopolskiego w ciągu drogi ekspresowej S-3 od km 0+000 do km 11+600 w miejsc. Gorzów Wlkp. oraz w gminie Lubiszyn, Kłodawa, Bogdaniec i Deszczno.	Ciesielski Zbigniew,Michałek Tomasz,Kawczyński Tomasz,Hoffmann Anna,	2008
2	WSR-II.6541.3.2018.AS	Dokumentacja geologiczno-inżynierska dla określenia warunków geologiczno-inżynierskich podłoża projektowanego budynku mieszkalnego jednorodzinnego wraz z infrastrukturą techniczną i zagospodarowaniem terenu (w tym budowa parkingu i muru oporowego) na dz. nr 1640, 1831, 1641/2, 528/1, 1822/2,1806/3 i 1820/2 oraz przebudowy z nadbudową istniejącego budynku biurowo-magazynowego na budynek biurowo-usługowy wraz z zagospodarowaniem terenu na dz. nr 1640 i 1805/1, obr. 2 Górczyn w Gorzowie Wlkp. przy ul. Na Skarpie, gm. Gorzów Wlkp., pow. gorzowski grodzki, woj. lubuskie	Nowak Zbigniew,	2018
3	WSR-II.6541.4.2017.AS	Dokumentacja geologiczno-inżynierska dla określenia warunków geologiczno-inżynierskich w podłożu pod projektowany salon - serwis BMW i MINI w miejscowości Gorzów Wielkopolski, ul. Kasprzaka (pow. gorzowski, gm. Gorzów Wielkopolski, woj. lubuskie, na działce o nr ewid. 1125/7)	Młynarek Zbigniew,Graf Ryszard,Mańka Mateusz,Wróbel Robert,Batiuk Tomasz,Graf Tomasz,	2017
4	WSR-II.6541.2.2017.AS	Dokumentacja geologiczno-inżynierska dla określenia warunków geologiczno-inżynierskich w podłożu projektowanej rozbudowy Urzędu Miasta Gorzowa Wielkopolskiego zlokalizowanego przy ul. gen. Władysława Sikorskiego 3-4, woj. lubuskie	Błaszak Waldemar,Niedźwiecki Mateusz,Fricz Karol,	2017
5		Dokumentacja geologiczno-inżynierska dla potrzeb projektowania i budowy zakładu produkcyjnego przy ul.Szczecińskiej w miejsc. Gorzów Wlkp.	Hryniewski J.,Zdunek T.,	2002

L. p.	Nr decyzji	Tytuł	Autor	Rok
6	WSR-II.6541.3.2017.AS	Dokumentacja geologiczno-inżynierska dla rozpoznania warunków geologiczno-inżynierskich dla potrzeb budowy stadionów wraz z infrastrukturą i obiektami towarzyszącymi przy ul. Krasińskiego w Gorzowie Wielkopolskim na dz. ewid. 193/4, 282/2 obręb Śródmieście, pow. M. Gorzów Wielkopolski, woj. lubuskie	Palejko Tomasz,Bukowski Jakub,Smaga Agnieszka,Karwowska Dominika,	2017
7	WSR.II.6541.5.2017.AS	Dokumentacja geologiczno-inżynierska dla rozpoznania warunków geologiczno-inżynierskich dla projektowanej budowy budynków na potrzeby CBŚP i BSW wraz z kompleksem pomieszczen policyjnej strzelnicy ćwiczebnej, budowy nowego zaplecza techniczno-warsztatowego oraz przebudowy zagospodarowania terenu w Gorzowie Wielkopolskim na dz. nr 933, 935, 936, 939, 1225, m. Gorzów Wielkopolski, woj. lubuskie	Palejko Tomasz,Bukowski Tomasz,Tarnas Michał,Materzok Mirosława,Smaga Agnieszka,	2017
8	WSR-I.6541.1.2015.JM	Dokumentacja geologiczno-inżynierska dla rozpoznania warunków geologiczno-inżynierskich dla rozbudowy hali przemysłowo-magazynowej w miejsc. Gorzów Wlkp. ul. Podmiejska, dz. nr 306/2, 310/2, 314, 315, 316, 1933, obręb nr 3-Wawrów, gm. Gorzów Wlkp., pow. gorzowski, woj. wielkopolskie	Palejko Tomasz,Tarnas Michał,Smaga Agnieszka,	2015
9	WSR.I.7540/16/9/06	Dokumentacja geologiczno-inżynierska dla ustalenia geotechnicznych warunków posadowienia projektowanego łącznika rozbudowywanej KW Policji przy ul. Kwiatowej w m. Gorzów Wlkp.	Szpakowski Jan,	2006
10	WSR.IO.7540/18/10/06	Dokumentacja geologiczno-inżynierska dla ustalenia warunków gruntowo-wodnych w podłożu terenu przeznaczonego pod projektowaną rozbudowę składowiska odpadów dla Gorzów Wlkp	Masternak Henryk,	2006
11	WSR-II.6541.4.2018.AS	Dokumentacja geologiczno-inżynierska określająca geologiczno-inżynierskie warunki podłoża dla potrzeb projektu przebudowy drogi wraz z przebudową torowiska w ul. Chrobrego na odcinku od ul. Sikorskiego do ul. Borowskiego oraz w ul. Mieszka I na odcinku od ul. Borowskiego do ul. Roosvelta w Gorzowie Wielkopolskim dz. geodez. nr: ob. 4: 668, ob. 5: 2609, 102/1, 102/2, 196, 285/3, 403, 552, 807/4, 996, 997, 2631/5, 1763/2, 1332/2, 2632/2, 2631/6, 1949/1, 2148/6, gm. i pow. Gorzów Wielkopolski, woj. lubuskie	Kowalec Karolina,Dębiec Damian,Nazdrowicz Krzysztof,	2018

L. p.	Nr decyzji	Tytuł	Autor	Rok
12	WSR-II.6541.6.2018.AS	Dokumentacja geologiczno-inżynierska określająca geologiczno-inżynierskie warunki podłoża nowego torowiska tramwajowego projektowanego od ronda Ofiar Katynia do ul. Szarych Szeregów wraz z przebudową ul. Czereśniowej w Gorzowie Wielkopolskim, gm. i pow. Gorzów Wielkopolski, woj. wielkopolskie	Nazdrowicz Krzysztof,Dębiec Damian,Kawalec Karolina,	2018
13	WSR-II.6541.2.2016.JM	Dokumentacja geologiczno-inżynierska określająca warunki geologiczno-inżynierskie dla potrzeb posadowienia obiektów budowlanych: zespołu budynków wielorodzinnych na działce nr 1180/3 oraz 1183 w Gorzowie Wielkopolskim, gm. i pow. Gorzów Wielkopolski, woj. lubuskie	Troć Maciej,Madejewski Michał,Kozłowska Aleksandra,Różański Michał,	2016
14	WSR-I.6541.1.2014.JM	Dokumentacja geologiczno-inżynierska określająca warunki geologiczno-inżynierskie dla stacji paliw płynnych na terenie Centrum Dystrybucyjnego JMP S.A. przy ul. Szczecińskiej/ Metalowców w Gorzowie Wielkopolskim gm. Gorzów Wlkopolski woj. lubuskie	Walczak Agnieszka,Stasiak Barbara,Różański Piotr,Miechowski Radosław,Kopacz Mateusz,Bebak Dagmara,Pieczonka Patrycja,Majdziak Żaneta,	2014
15	WSR-II.6541.2.2018.AS	Dokumentacja geologiczno-inżynierska określająca warunki geologiczno-inżynierskie na potrzeby posadowienia projektowanej hali sportowo-widowiskowej w Gorzowie Wielkopolskim, gm. Gorzów Wielkopolski, pow. gorzowski, woj. lubuskie	Kaczmarek Marek,	2018
16	WSR-II.6541.6.2017.AS	Dokumentacja geologiczno-inżynierska określająca warunki geologiczno-inżynierskie pod projektowany budynek produkcyjno-magazynowy HA oraz parking dla samochodów ciężarowych i osobowych w miejsc. Gorzów Wielkopolski, na działkach o nr ewid. 1051, 1055/2, 1071/3, 1073, 1074/2, 1292/6, 1293 i 1342/2 obręb 11 - Zakanale przy ul. Kasprzaka, gm. i pow. Gorzów Wielkopolski, woj. lubuskie	Kaczmarek Marek,	2017

L. p.	Nr decyzji	Tytuł	Autor	Rok
17	WSR-I.6541.1.2013.JM	Dokumentacja geologiczno-inżynierska określająca warunki geologiczno-inżynierskie podłoża projektowanego budynku produkcyjno-magazynowego z urządzeniami budowlanymi i instalacjami zewnętrznymi w Gorzowie Wielkopolskim. przy ul. Podmiejskiej 15 C.	Grochowska Violetta,Wolak Bartosz,	2013
18	WSR-II.6541.1.2018.AS	Dokumentacja geologiczno-inżynierska określająca warunki geologiczno-inżynierskie w podłożu projektowanej rozbudowy istniejącego budynku restauracji i stacji paliw o budynek hotelowy wraz z przebudową istniejącego budynku, infrastrukturą techniczną i zagospodarowaniem terenu przy ul. Górczyńskiej 57, działka nr 503/3, obręb 2 Górczyn w Gorzowie Wielkopolskim, gm. i pow. Gorzów Wielkopolski, woj. lubuskie	Antczak Tomasz,Błaszak Waldemar,Fricz Karol,Waliński Krzysztof,Pradela Tomasz,	2018
19	WSR-II.6541.5.2018.AS	Dokumentacja geologiczno-inżynierska określająca warunki geologiczno-inżynierskie w związku z budową kładek oraz ramp na drodze pieszo-rowerowej wzdłuż rzeki Kłodawki w Gorzowie Wielkopolskim, gm. i pow. Gorzów Wielkopolski, woj. lubuskie	Gontaszewska Agnieszka,Delążek Natalia,	2018
20	WSR-II.6541.7.2018.AS	Dokumentacja geologiczno-inżynierska określająca warunki geologiczno-inżynierskie występujące na terenie projektowanej inwestycji - stacji bazowej Orange - PGO_GORZOWWIE_S3KOSTRZYNSKA 62607 przy ul. Kostrzyńskiej 115 w Gorzowie Wielkopolskim dz. nr 13/2, obr. 0009 Wieprzyce, gm. i pow. Gorzów Wielkopolskii, woj. lubuskie	Dymek Przemysław,	2018
21	WSR_II.6541.1.2017.AS	Dokumentacja geologiczno-inżynierska określająca warunki gruntowo-wodne dla potrzeb posadowienia budynku jednorodzinnego w Gorzowie Wielkopolskim, działka nr 636/49 obręb Wieprzyce, gm. i pow. Gorzów Wlkp., woj. lubuskie	Kaczmarek Marek,	2016
22	WSR-II.6541.8.2018.AS	Dokumentacja geologiczno-inżynierska określająca warunki gruntowo-wodne w miejscu planowanej budowy nowego mostu kolejowego na linii nr 367 Zbąszynek - Gorzów Wielkopolski w km 72+209, miejscowość Gorzów Wielkopolski, pow. m. Gorzów Wielkopolski, woj. lubuskie, dz. nr ewid. 810/1, 1499, 1501, 1502, 1503/1	Sobolewski Piotr,Raczkowiak Mateusz,Grudzień Maciej,Frączek Marcin,Tobys Paweł,Kujawiński Zbigniew,	2018
23	SR.I-7540/15/2/05	Dokumentacja geologiczno-inżynierska podłoża projektowanego budynku biblioteki przy ul. Sikorskiego - Kosynierów Gdyńskich w m. Gorzów Wlkp.	Tarnawski Marek,Grochowski Paweł,	2005

L. p.	Nr decyzji	Tytuł	Autor	Rok
24	WSR.I.7540/19/5/07	Dokumentacja geologiczno-inżynierska podłoża projektowanego osiedla mieszkaniowego przy ul. Warszawskiej 185 w Gorzowie Wielkopolskim	Kołodziej Cecylia,	2007
25	WSR-1.6541.1.2012.JM	Dokumentacja geologiczno-inżynierska z rozpoznania warunków geologiczno-inżynierskich pod budowę bloku gazowo-parowego w Gorzowie Wlkp. woj. lubuskie.	Kraiński Andrzej,Grzesińska Katarzyna,Nižyńska Magdalena,Prociewicz Iwona,	2012
26		Dokumentacja określająca warunki hydrogeologiczne i geologiczno-inżynierskie w związku z projektowaniem stacji paliw "Transpost" przy ul. Podmiejskiej 15a w miejsc. Gorzów Wlkp.	Mikuta Tomasz,Heyduk Tomasz,Kaczmarek Marek,	2002
27		Dokumentacja określająca warunki hydrogeologiczne i geologiczno-inżynierskie w związku z projektowaniem stacji paliw płynnych w obrębie działki nr 1151 przy ul. Koniawskiej w Gorzowie Wlkp., woj. lubuskie	Mikuta Tomasz,Kaczmarek Marek,	2001
Wariant I				
1	BŚ-GG.655.2.1.2012	Dokumentacja Geologiczna otworu technicznego pod głęboki uziom anodowy w m. Borek gm. Deszczno	Blimke Dariusz,Kachnic Jolanta,	2012
2	DW.III.745.6.2014	Dokumentacja geologiczna z wykonania robót geologicznych otworu technicznego pod głęboki uziom anodowy dla ochrony katodowej niekończących się udokumentowaniem zasobów wód podziemnych w miejsc. Racław Stacja Ochrony Katodowej, gmina Bogdaniec, powiat gorzowski, województwo lubuskie	Nowak Irena,Piotrowska Krystyna,Kubsik Przemysław,	2013
3	BŚ-GG.6541.1.2013	Dokumentacja geologiczno inżynierska dla okreslenia warunków geologiczno inżynierskich podłoża projektowanych 3 turbin wiatrowych należących do zadania Wysoka 3- Witnica	Ura Monika,Mazurek Anna,	2013
4	Bś-GG.6541.1.2012	Dokumentacja Geologiczno- Inżynierska dla określenia warunków geologiczno inżynierskich podłoża projektowanego budynku mieszkalnego jednorodzinnego na działce nr 198/8 obr. Czechów gm. Sanok	Nowak Zbigniew,	2012
5		Dokumentacja geologiczno-inżynierska (droga, węzły, przepusty, MOP-y, zbiorniki ekologiczne) dla drogi ekspresowej S-3 na odcinku granica woj. zachodniopomorskiego - węzeł "Gorzów Północ", woj. lubuskie	Kujawiński Zbigniew,Kudlaszyk Marian,Woźnicki Sławomir,	2005
6	DW.III.7531-9/08	Dokumentacja geologiczno-inżynierska dla budowy drugiej jezdni obwodnicy Gorzowa Wielkopolskiego w ciągu drogi ekspresowej S-3 od km 0+000 do km 11+600 w miejsc. Gorzów Wlkp. oraz w gminie Lubiszyn, Kłodawa, Bogdaniec i Deszczno.	Ciesielski Zbigniew,Michałek Tomasz,Kawczyński Tomasz,Hoffmann Anna,	2008
7	GP.6541.8.2016	Dokumentacja geologiczno-inżynierska dla określenia warunków geologiczno-inżynierskich pod projektowaną rozbudowę budynku mieszkalnego na działce 279 w Santoku przy ul. Gorzowskiej 20A, gm. Santok, pow. gorzowski, woj. lubuskie	Nowak Zbigniew,	2016

L. p.	Nr decyzji	Tytuł	Autor	Rok
8	GP.6541.9.2016	Dokumentacja geologiczno-inżynierska dla określenia warunków geologiczno-inżynierskich pod projektowaną rozbudowę i przebudowę budynku mieszkalnego i gospodarczego oraz dobudowę garażu na działce nr 552 w Santoku przy ul. Gorzkowskiej 38, gm. Santok, pow. gorzowski, woj. lubuskie	Nowak Zbigniew,	2016
9	GP.6541.2.2016	Dokumentacja geologiczno-inżynierska określająca warunki geologiczno-inżynierskie na potrzeby posadowienia gazociągu na działce nr 79/14 w m. Czechów, gm. Santok, pow. Gorzów Wielkopolski, woj. lubuskie	Bącik Artur,Rosa Mateusz,Wojciechowski Abraham,Pazio-Urbanowicz Karolina,	2016
10	GP.6541.3.2016	Dokumentacja geologiczno-inżynierska określająca warunki geologiczno-inżynierskie podłoża projektowanego budynku mieszkalnego jednorodzinnego na działce nr 198/37 w miejsc. Czechów, gm. Santok, pow. gorzowski, woj. lubuskie	Kaczmarek Marek,	2016
11	GP.6541.5.2018	Dokumentacja geologiczno-inżynierska określająca warunki gruntowo-wodne dla potrzeb posadowienia budynku jednorodzinnego w Czechowie (dz. nr 198/20, obręb Czechów), gm. Santok, pow. gorzowski, woj. lubuskie	Kaczmarek Marek,	2018
12	BŚ-GG.A.Susz.7532-2/10	Dokumentacja geologiczno-inżynierska pod gazociąg DN 200 w miejsc. Kostrzyń nad Odrą.	Kraiński Andrzej,Prociewicz Iwona,Guś Urszula,Felkel Bartosz,	2010
13	GP.6541.8.2015	Dokumentacja geologiczno-inżynierska pod przebudowę mostu kolejowego w km 320, 589 linii kolejowej nr 203 Tczew - Kostrzyn	Sobkowiak Jerzy,Kassaraba Agnieszka,Mochol Dawid,Sobkowiak Tomasz,Wójcik Szymon,Woźniak Robert,Sobkowiak Tomasz,	2015
14	GP.6541.4.2017	Dokumentacja geologiczno-inżynierska sporządzona w celu określenia warunków geologiczno-inżynierskich na potrzeby projektu budowlanego mostu kolejowego na Odrze w Kostrzynie nad Odrą, rejon ul. Granicznej, dz. nr ewid. 1 (obręb 0006 - Stare Miasto), gm. Kostrzyn nad Odrą, pow. gorzowski, woj. lubuskie	Janiszewski Piotr,	2017

L. p.	Nr decyzji	Tytuł	Autor	Rok
15	GP.6541.4.2018	Dokumentacja geologiczno-inżynierska z wykonania dwóch otworów badawczych dla potrzeb rozpoznania podłoża gruntowego w celu posadowienia garażu wolnostojącego w Santoku na dz. nr 148/16, gm. Santok, pow. gorzowski, woj. lubuskie	Szumiński Marek,Bednarek Roman,	2018
16	OŚ-GG-7506/4/7/03	Dokumentacja geologiczno-inżynierska z wykonania rozpoznania geologiczno-inżynierskiego podłoża fragmentu trasy projektowanego gazociągu DN 400 w rejonie rzeki Warty w miejsc. Kostrzyn n. Odrą.	Curyło Zbigniew,	2003
17	OŚ-Gi-7532/4/2/03	Dokumentacja określająca warunki hydrogeologiczne i geologiczno-inżynierskie wraz z projektem monitoringu lokalnego terenu projektowanej stacji paliw płynnych w miejsc. Kostrzyn ul. Sikorskiego/Graniczna działki nr 87/5, 87/6, 85/4	Chuchro Stanisław,Grzegorczyk Michał,	2003
18	BŚ-GG.6541.2.2012	Dokumentacja geologiczno-inżynierska dla potrzeb posadowienia i budowy zespołu sześciu elektrowni wiatrowych - EW-1 na działce nr 84 (w obrębie ewidencyjnym Wysoka), - EW-2 na działce nr 21 i 22/1, - EW-3 na działce nr 63, - EW-4 na działce nr 267, - EW-5 na działce nr 312, - EW-6 na dziełce nr 326 (w obrębie ewidencyjnym Lubno) pomiędzy miejscowościami Lubno - Wysoka - Marwice, gm. Lubiszyn	Urban Krzysztof,Nitecki Tadeusz,	2012
19	BŚ-GG.A.Susz.7523-1/08	Dokumentacja geologiczno-inżynierska dla potrzeb rozpoznania podłoża gruntowego w dwóch rejonach przekroczenia gazociągiem rzeki Warty na terenie powiatu gorzowskiego	Kraiński Andrzej,Prociewicz Iwona,Guś Urszula,	2008
20	BŚ-GG.A.Susz.7532-1/10	Dokumentacja geologiczno-inżynierska dla potrzeb trzech przewiertów HDD na terenie projektowanego gazociągu w/c relacji Mieszalnia Kłodawa - KRNiGZ LMG - Przewiert HDD A-B pod rz. Srebrną w miejsc.Wojcieszyce, HDD C-D pod rz. Wartą w miejsc. Czechów, HDD E-F pod rz. Wartą w miejsc. Borek	Kiszka Przemysław,Wąchała Michał,Zając Jarosław,Kłosiński Jerzy,Kubala Lidia,Potoniec Krzysztof,Stankowski Łukasz,Czubik Karol,	2010
21	OŚ-GI-7532/7/2/06	Dokumentacja geologiczno-inżynierska dla ustalenia geotechnicznych warunków w podłożu rozbudowywanego Komisariatu Policji przy ul. Rutkowskiego w miejsc. Witnica	Szpakowski Jan,	2006

L. p.	Nr decyzji	Tytuł	Autor	Rok
22	BŚ-GG.A.Susz.7532-3/09	Dokumentacja geologiczno-inżynierska dla ustalenia warunków pod budowę zintegrowanego systemu turystyki wodnej - Łączą nas rzeki - etap II w miejsc. Borek, Świerkocin, Kostrzyn nad Odrą	Grochowski Paweł,Kuczyński Michał,	2009
23		Dokumentacja geologiczno-inżynierska dla wykonania rozpoznania geologiczno-inżynierskiego podłoża trasy projektowanego gazociągu DN 400 w rejonie koryta rzeki Warty w miejsc. Kostrzyn n. Odrą.	Curyło Z.,	2003
24	GP.6541.3.2017	Dokumentacja geologiczno-inżynierska określając warunki gruntowo-wodne dla potrzeby posadowienia budynków jednorodzinnych w Czechowie (dz. nr 58/8 i 55 obręb Czechów), gm. Santok, pow. gorzowski, woj. lubuskie	Kaczmarek Marek,	2017
25	GP.6541.1.2016	Dokumentacja geologiczno-inżynierska określająca warunki geologiczno-inżnierskie dla przebudowy oraz rozbudowy budynku biurowego na terenie Zakładu ICT Poland w miejsc. Kostrzyn n/Odrą, ul. Włoska 3, dz. nr 122/20, 122/22, obręb 0007 Zatorze Fabryczne, pow. gorzowski, woj. lubuskie	Troć Maciej,Krukowski Marcin,Łukomska Kinga,Kozłowska Aleksandra,	2016
26	GP.6541.9.2015	Dokumentacja geologiczno-inżynierska określająca warunki geologiczno-inżynierskie dla projektu oraz budowy obiektów infrastruktury wodociągowej na potrzeby zakładu ICT Poland w miejsc. Kostrzyn n/Odrą ul. Włoska, dz. nr 2/1, 63/41, 122/24, 122/32, gm. Kostrzyn n/Odrą, pow. gorzowski, woj. lubuskie	Troc Maciej,Krukowski Marcin,Łukomska Kinga,Kozłowska Aleksandra,	2015
27	GP.6541.3.2015	Dokumentacja geologiczno-inżynierska dla określenia warunków geologiczno-inżynierskich podłoża projektowanego budynku mieszkalnego jednorodzinnego z garażem wolnostojącym na działce nr 138/2 w miejsc. Górki, gm. Santok, pow. gorzowski, woj. lubuskie	Nowak Zbigniew,	2015
28	GP.6541.2.2018	Dokumentacja geologiczno-inżynierska dla określenia warunków geologiczno-inżynierskich podłoża projektowanego budynku mieszkalnego jednorodzinnego, przydomowej oczyszczalni ścieków, zbiornika bezodpływowego i przyłączy infrastruktury na działce nr 108/4, obręb Santok przy ul. Basztowej, miejsc. Santok, gm. Santok, pow. gorzowski, woj. lubuskie	Nowak Zbigniew,	2018
29	GP.6541.7.2016	Dokumentacja geologiczno-inżynierska dla określenia warunków geologiczno-inżynierskich podłoża projektowanej budowy gazociągu średniego ciśnienia dn 40 PE o dł. 237mb. na dz. nr 203/96 ul. Bieszczadzka, m. Wawrów, gm .Santok, pow. gorzowski, woj. lubuskie	Nowak Zbigniew,	2016

L. p.	Nr decyzji	Tytuł	Autor	Rok
30	BŚ-GG.A.Susz.7532-1/09	Dokumentacja geologiczno-inżynierska dla określenia warunków geologiczno-inżynierskich podłoża projektowanej fabryki bioetanolu w Kostrzynie nad Odrą, pow. gorzowski, woj. lubuskie	Kołodziej Cecylia,	2009
31	GP.6541.2.2015	Dokumentacja geologiczno-inżynierska dla określenia warunków geologiczno-inżynierskich podłoża projektowanych budynków mieszkalnych jednorodzinnych i budowy sieci wodociągowej z przyłączami na działkach nr 108/1 i 108/2 w Santoku, gm. Santok, pow. gorzowski, woj. lubuskie	Nowak Zbigniew,	2015
32	GP.6541.2.2017	Dokumentacja geologiczno-inżynierska dla określenia warunków geologiczno-inżynierskich podłoża projektowanych budynków mieszkalnych jednorodzinnych z garażami na działkach nr 203/104 i 203/113 w miejsc. Wawrów, ul. Bieszczadzka, gm. Santok, pow. gorzowski, woj. lubuskie	Nowak Zbigniew,	2017
33	GP.6541.5.2016	Dokumentacja geologiczno-inżynierska dla określenia warunków geologiczno-inżynierskich podłoża projektowanych czterech podziemnych zbiorników magazynowych gazu płynnego na działce nr 3/2 w Łupowie przy ul. Strumykowej , gm. Bogdaniec, pow. gorzowski, woj. lubuskie	Nowak Zbigniew,	2016
34	GP.6541.3.2018	Dokumentacja geologiczno-inżynierska dla określenia warunków geologiczno-inżynierskich podłoża projektowanych przyłączy infrastruktury podziemnej na działce nr ewid. 203/96, obręb Wawrów, ul. Bieszczadzka, gm. Santok, pow. gorzowski, woj. lubuskie	Nowak Zbigniew,	2018
35	GP.6541.4.2016	Dokumentacja geologiczno-inżynierska dla określenia warunków geologiczno-inżynierskich podłoża projektowanych trzech budynków mieszkalnych jednorodzinnych z garażem wraz z towarzyszącą infrastrukturą techniczną na wydzielonych działkach z nieruchomości o nr 136/6 w miejsc. Santok, ul. Wiśniowa, gm. Santok, pow. gorzowski, woj. lubuskie	Nowak Zbigniew,	2016
36	OŚ.Gi.7532/4/2/06	Dokumentacja geologiczno-inżynierska dla określenia warunków geologiczno-inżynierskich w podłożu projektowanej elektrociepłowni gazowej na terenie Zakładów ARCTIC Paper Kostrzyn S.A. w Kostrzynie nad Odrą.	Polny Piotr,Waliński Krzysztof,Borowski Tomasz,	2006
37	GP.6541.1.2018	Dokumentacja geologiczno-inżynierska dla określenia warunków geologiczno-inżynierskich podłoża gruntowego pod budowę stacji elektroenergetycznej 400/110 kV Baczyna wraz z wprowadzeniem linii 400 kV Krajnik - Plewiska, miejscowość Wysoka, gm. Lubiszyn, pow. gorzowski, woj. lubuskie	Gramacki Paweł,Marchwiński Gniewojar,Nowakowski Mateusz,	2018

L. p.	Nr decyzji	Tytuł	Autor	Rok
38	GP.6541.10.2015	Dokumentacja geologiczno-inżynierska dla określenia warunków geologiczno-inżynierskich podłoża pod projektowaną budowę sieci elektroenergetycznej nn - 0,4 kV wraz z przyłączami na działkach o nr ewid. 106, 107/6, 109, 108/8, 108/7, 108/2 i 124/2 w Santoku, gm. Santok, pow. gorzowski, woj. lubuskie	Nowak Zbigniew,	2015
39	GP.6541.6.2016	Dokumentacja geologiczno-inżynierska dla określenia warunków geologiczno-inżynierskich podłoża projekowanej sieci elektroenergetycznej nn 0,4 kV wraz z przyłączami na działkach nr ew. 202, 203/96, 203/97, 203/98, 203/99 i 203/100, obręb Wawrów [m. Wawrów, gm. Santok, pow. gorzowski, woj. lubuskie]	Nowak Zbigniew,	2016
40	BŚ-GG.6541.1.2014	Dokumentacja geologiczno-inżynierska dla określenia warunków geologiczno-inżynierskich podłoża projektowanego budynku mieszkalnego jednorodzinnego na działce nr 198/35, obręb Czechów, gmina Santok, powiat gorzowski, woj. lubuskie	Nowak Zbigniew,	2014
41	GP.6541.1.2015	Dokumentacja geologiczno-inżynierska dla określenia warunków geologiczno-inżynierskich podłoża projektowanego budynku mieszkalnego jednorodzinnego na działce nr 24/13 w obrębie miejscowości Płomykowo, gm. Santok, pow. gorzowski, woj. lubuskie	Nowak Zbigniew,	2015
42	BŚ-GG.6541.1.2011	Dokumentacja geologiczno-inżynierska dla określenia warunków geologiczno-inżynierskich podłoża projektowanego budynku mieszkalnego jednorodzinnego na działce nr 321 przy ul. Gorzowskiej 1A w Santoku, gm. Santok, pow. gorzowski, woj. lubuskie	Nowak Zbigniew,	2011
43	BŚ-GG.6541.3.2014	Dokumentacja geologiczno-inżynierska dla określenia warunków geologiczno-inżynierskich podłoża projektowanego budynku mieszkalnego jednorodzinnego na działce nr 58/14, obręb Czechów, gmina Santok, powiat gorzowski, woj. lubuskie	Nowak Zbigniew,	2014
44	BŚ-GG.6541.4.2014	Dokumentacja geologiczno-inżynierska dla określenia warunków geologiczno-inżynierskich podłoża projektowanego budynku mieszkalnego jednorodzinnego na działce nr 80/21 obręb Czechów gm. Santok pow. gorzowski woj. lubuskie	Nowak Zbigniew,	2014
45	GR.6541.7.2015	Dokumentacja geologiczno-inżynierska dla określenia warunków geologiczno-inżynierskich podłoża projektowanego budynku mieszkalnego jednorodzinnego w Santoku przy ul. Gorzowskiej, dz. nr 528, gm. Santok, pow. gorzowski, woj. lubuskie	Nowak Zbigniew,	2015

L. p.	Nr decyzji	Tytuł	Autor	Rok
46	GP.6541.6.2015	Dokumentacja geologiczno-inżynierska dla określenia warunków geologiczno-inżynierskich podłoża projektowanego budynku mieszkalnego jednorodzinnego z garażem wolnostojącym i budowy sieci wodociągowej z przyłączem na działce nr 108/5 w Santoku, gm. Santok, pow. gorzowski, woj. lubuskie	Nowak Zbigniew,	2015
47	GP.6541.1.2016.AS	Dokumentacja geologiczno-inżynierska dla określenia warunków geologiczno-inżynierskich w podłożu projektowanego wiaduktu drogowego wchodzącego w skład inwestycji pt. "Przebudowa ul. Kostrzyńskiej w Gorzowie Wielkopolskim", gm. Gorzów Wielkopolski, pow. gorzowski, woj. lubuskie	Błaszak Waldemar,Antczak Tomasz,Niedźwiecki Mateusz,	2015
48	BŚ-GG.A.Susz.7532-2/09	Dokumentacja geologiczno-inżynierska dla ustalenia warunków geologiczno-inżynierskich pod budowę zintegrowanego systemu turystyki wodnej - Łączą nas rzeki - etap II - w rejonie kanału Ulgi w miejsc. Gorzów Wlkp.	Wojtasiuk Paweł,Kuczyński Michał,	2009
49	GP.6541.5.2015	Dokumentacja geologiczno-inżynierska sporządzona w celu określenia warunków geologiczno-inżynierskich na potrzeby składowania odpadów na powierzchni w związku z projektowaną rozbudową składowiska odpadów niebezpiecznych, innych niż niebezpieczne i obojętne przy ul. Małaszyńskiej w Gorzowie Wielkopolskim	Filipek Małgorzata,	2015
50	RŚ.IV.Z.Now.7431/01/04	Dokumentacja geologiczno-inżynierska z wykonania rozpoznania geologiczno-inżynierskiego podłoża trasy projektowanego gazociąguw sąsiedztwiekoryta rzeki Warty Kołczyn Roszkowice	Zbigniew Curyło	2004
51	OŚ-Gi-7531/1/1/01	Dokumentacja określająca warunki hydrogeologiczne i geologiczno-inżynierskieUPROSZCZONA w rejoniemodernizowanej stacji paliw płynnych w miejsc. Jenin gm. Bogdaniec	Maciej Kumor, Wojciech Andrzejewski, Krzysztof Szpakowski	2001
52	OŚ-Gi-7532/4/3/01	Dokumentacja geologiczna dla określenia warunków hydrogeologiczne i geologiczno-inżynierskie w rejonie projektowanej fabryki ICT POLAND Sp. z o. o. (II ETAP)	Maciej Troć, Andrzej Wojtasik	2001
53	OŚ-Gi-7532/4/1/02	Dokumentacja hydrogeologiczna i geologiczno - inżynierska UPROSZCZONA dla potrzeb monitoringu lokalnego wód gruntowych dla terenu przewidzanego pod budowę stacji paliw ARALj stacji paliw płynnych w miejsc. Jenin gm. Bogdaniec	Maria Stryczewska i Andrzej Stryczewski	2001