

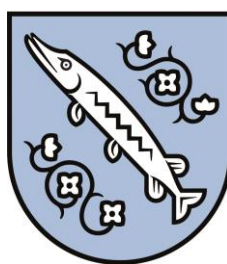
ZATWIERDZAM

SKZ-II.5520.3.2023

2023-104718

.....

**Rybnik**



**Analiza zagrożeń  
dla bezpieczeństwa osób  
wykorzystujących obszary wodne  
zlokalizowany na terenie Miasta Rybnika**

Sierpień 2023

## Spis treści

1. Wprowadzenie.....	4
2. Podstawowe akty prawne regulujące bezpieczeństwo na obszarach wodnych. ....	5
3. Podstawowe definicje i pojęcia.....	6
4. Wykaz skrótów.....	8
5. Podstawowe informacje o Mieście Rybnik.....	8
6. Wykaz obszarów wodnych na których występuje zagrożenie dla bezpieczeństwa osób wykorzystujących obszar wodny do pływania, kąpania się, uprawiania sportu lub rekreacji.....	10
6.1. Rzeka Ruda.....	10
6.2. Ciek Nacyna.....	12
6.3. Ośrodek Rekreacyjno-Sportowy „Ruda”.....	14
6.4. Kąpielisko „Kamień”.....	16
6.5. Kąpielisko „Pniowiec”.....	17
6.6. Pływalnia kryta „Akwarium”.....	19
6.7. Pływalnia kryta „Yntka”.....	20
6.8. Pływalnia kryta Fundacji Elektrowni Rybnik.....	21
6.9. Pływalnia kryta ZSB w Rybniku.....	22
6.10. Pływalnia odkryta Rybnik-Chwałowice.....	24
6.11. Zbiornik Rybnicki (Zalew Rybnicki, Jezioro Rybnickie).....	25
6.12. Zbiornik Pniowiec.....	27
6.13. Zbiornik Gzel.....	29
6.14. Zbiornik Orzepowice.....	31
6.15. Zbiornik Grabownia.....	32
6.16. Zbiornik Paruszowiec.....	34
6.17. Zbiornik Chwałowice (Kielowiec).....	36
6.18. Zbiornik Tama Wielopolska.....	37
6.19. Potok z Przegędzy.....	39
6.20. Potok Boguszowicki.....	40
6.21. Potok z Kamienia.....	41
6.22. Potok Radziejowski.....	42
6.23. Potok Chwałowicki.....	43
6.24. Potok Niedobczycki (Pludry).....	44
6.25. Ciek Grabownia.....	45

6.26. Ciek Dopływ z Bugłowca.....	46
6.27. Ciek Kłokocinka. ....	47
6.28. Ciek Dopływ ze zbiornika Orzepowice. ....	48
6.29. Ciek Gzel. ....	49
6.30. Ciek Struga Leśna. ....	50
6.31. Ciek Dopływ ze Zwonowic. ....	51
6.32. Staw przy ul. Cystersów w dzielnicy Ochojec. ....	52
6.33. Inne zbiorniki wodne na terenie Miasta Rybnika: .....	53
7. Zagrożenia dla osób przebywających na obszarach wodnych. ....	55
7.1. Zagrożenia dla osób kąpiących się. ....	56
7.2. Zagrożenia dla osób poruszających się jednostkami pływającymi. ....	56
7.3. Zagrożenia dla osób nurkujących z użyciem aparatów tlenowych. ....	57
7.4. Zagrożenia dla osób przebywających na lodzie. ....	57
7.5. Zagrożenia dla osób uprawiających morsowanie – kąpiel w zimnej wodzie. ....	58
7.6. Zagrożenia związane z wysokim stanem wód. ....	59
7.7. Inne zagrożenia. ....	59
8. Analiza zdarzeń odnotowanych na obszarach wodnych .....	59
9. Obowiązki właścicieli i zarządców wód oraz osób korzystających z obszarów wodnych. ....	61
10. Działania w zakresie bezpieczeństwa na obszarach wodnych. ....	68
11. Telefony alarmowe oraz siły i środki, które mogą być wykorzystane dla ograniczenia zagrożeń oraz akcji ratowniczych. ....	70
12. Wnioski i planowane kierunki działań. ....	71
13. Bibliografia i netografia. ....	73
14. Wykaz rysunków. ....	74
15. Załączniki. ....	75

## 1. Wprowadzenie.

Celem niniejszego opracowania jest „Analiza zagrożeń, w tym identyfikacja miejsc, w których występuje zagrożenie dla bezpieczeństwa osób wykorzystujących obszar wodny do pływania, kąpania się, uprawiania sportu lub rekreacji na terenie Miasta Rybnika”, zwana dalej Analizą.

Istotą Analizy jest:

- zapewnienie na odpowiednim poziomie bezpieczeństwa osób wykorzystujących obszar wodny do pływania, kąpania się, uprawiania sportu lub rekreacji,
- identyfikacja miejsc, w których występuje zagrożenie dla bezpieczeństwa osób wykorzystujących obszar wodny do pływania, kąpania się, uprawiania sportu lub rekreacji,
- ustalenie podstawowego ryzyka zagrożeń oraz ich poziomu na obszarach wodnych,
- określenie działań profilaktycznych i edukacyjnych dotyczących bezpieczeństwa na obszarach wodnych.

W celu zapewnienia bezpieczeństwa osobom przebywającym na obszarach wodnych na terenie Miasta Rybnika, Prezydent Miasta Rybnika zarządzeniem nr 104/2023 z dnia 10 lutego 2023 r. w sprawie opracowania analizy zagrożeń dla bezpieczeństwa osób wykorzystujących obszary wodne na terenie Miasta Rybnika, powołał zespół w celu opracowania Analizy, składający się z przedstawicieli poniższych podmiotów:

- 1) Urząd Miasta Rybnika,
- 2) Śląskie Wodne Ochotnicze Pogotowie Ratunkowe Oddział Rejonowy w Rybniku,
- 3) Komenda Miejska Policji w Rybniku,
- 4) Straż Miejska w Rybniku,
- 5) Komenda Miejska Państwowej Straży Pożarnej w Rybniku,
- 6) Miejski Ośrodek Sportu i Rekreacji w Rybniku,
- 7) Zarząd Zieleni Miejskiej w Rybniku.

Zespół dokonał lustracji obszarów wodnych znajdujących się na terenie Miasta Rybnika w zakresie właściwego zarządzania nimi, w tym prawidłowości oznakowania wynikającego z obowiązujących przepisów.

## 2. Podstawowe akty prawne regulujące bezpieczeństwo na obszarach wodnych.

Zgodnie z art. 4 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 18 sierpnia 2011 r. o bezpieczeństwie osób przebywających na obszarach wodnych (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 714) zapewnienie bezpieczeństwa na obszarach wodnych polega w szczególności na dokonaniu analizy zagrożeń, we współpracy z policją i działającymi na danym terenie podmiotami, o których mowa w art. 12 ust. 1 wyżej wymienionej ustawy, w tym identyfikacji miejsc, w których występuje zagrożenie dla bezpieczeństwa osób wykorzystujących obszar wodny do pływania, kąpania się, uprawiania sportu lub rekreacji.

Podstawowymi aktami prawnymi regulującymi bezpieczeństwo na obszarach wodnych są następujące akty prawne:

- 1) Ustawa z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 40 ze zm.).
- 2) Ustawa z dnia 26 kwietnia 2007 r. o zarządzaniu kryzysowym (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 122).
- 3) Ustawa z dnia 18 sierpnia 2011 r. o bezpieczeństwie osób przebywających na obszarach wodnych (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 714).
- 4) Ustawa z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 1478).
- 5) Ustawa z dnia 8 września 2006 r. o Państwowym Ratownictwie Medycznym (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 1720 ze zm.).
- 6) Ustawa z dnia 22 listopada 2013 r. o systemie powiadamiania ratunkowego (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 748).
- 7) Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych z dnia 6 marca 2012 r. w sprawie sposobu oznakowania i zabezpieczenia obszarów wodnych oraz wzorów znaków zakazu, nakazu oraz znaków informacyjnych i flag (t.j. Dz.U. z 2022 r. poz. 1979).
- 8) Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych z dnia 23 stycznia 2012 r. w sprawie minimalnych wymagań dotyczących liczby ratowników wodnych

zapewniających stałą kontrolę wyznaczonego obszaru wodnego (t.j. Dz.U. z 2022 r. poz. 1981).

- 9) Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych z dnia 27 lutego 2012 r. w sprawie wymagań dotyczących wyposażenia obszarów wodnych w sprzęt ratunkowy i pomocniczy, urządzenia sygnalizacyjne i ostrzegawcze oraz sprzęt medyczny, leki i artykuły sanitarne (t.j. Dz.U. z 2022 r. poz. 1607).
- 10) Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 21 grudnia 2018 r. w sprawie ewidencji oraz sposobu oznakowania kąpielisk i miejsc okazjonalnie wykorzystywanych do kąpieli (Dz.U. z 2018 r. poz. 2476).
- 11) Uchwała Rady Miasta Rybnika w sprawie wykazu kąpielisk oraz określenia sezonu kąpielowego (coroczna).

### 3. Podstawowe definicje i pojęcia.

Ustawa o bezpieczeństwie osób przebywających na obszarach wodnych definiuje:

- obszar wodny - wody śródlądowe w rozumieniu art. 19 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. - Prawo wodne (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 1478) oraz wody przybrzeżne w rozumieniu art. 26 tej ustawy, w pasie nieprzekraczającym jednej mili morskiej od linii brzegu, a także kąpielisko, miejsce okazjonalnie wykorzystywane do kąpieli, pływalnię oraz inne obiekty dysponujące nieckami basenowymi o łącznej powierzchni powyżej 100 m<sup>2</sup> i głębokości powyżej 0,4m w najgłębszym miejscu lub głębokości powyżej 1,2 m,
- wyznaczony obszar wodny - kąpielisko, miejsce okazjonalnie wykorzystywane do kąpieli, pływalnię oraz inne obiekty dysponujące nieckami basenowymi o łącznej powierzchni powyżej 100m<sup>2</sup> i głębokości powyżej 0,4 m w najgłębszym miejscu lub głębokości powyżej 1,2 m,
- wypadek - nagle zdarzenie wywołane przyczyną zewnętrzną, które wystąpiło podczas pływania, kąpania lub uprawiania sportu lub rekreacji na obszarach wodnych, którego następstwem może być naruszenie czynności narządu ciała lub rozstrój zdrowia;
- ratownictwo wodne - prowadzenie działań ratowniczych, polegających w szczególności na organizowaniu i udzielaniu pomocy osobom, które uległy wypadkowi lub są narażone na niebezpieczeństwo utraty życia lub zdrowia na obszarze wodnym;

- pływalnia - obiekt kryty lub odkryty, z wodą przepływową, przeznaczony do pływania lub kąpiel, posiadający co najmniej jedną nieckę basenową, z trwałym brzegiem i dnem, wyposażony w urządzenia sanitarne, szatnie i natryski.

Ustawa Prawo wodne definiuje:

- kąpielisko - wyznaczony przez radę gminy wydzielony i oznakowany fragment wód powierzchniowych, wykorzystywany przez dużą liczbę osób kąpiących się, pod warunkiem, że w stosunku do tego kąpieliska nie wydano stałego zakazu kąpiel; kąpieliskiem nie jest: pływalnia, basen pływacki lub uzdrowski, zamknięty zbiornik wodny podlegający oczyszczaniu lub wykorzystywaniu w celach terapeutycznych, sztuczny, zamknięty zbiornik wodny, oddzielony od wód powierzchniowych i wód podziemnych;
- miejsce okazjonalnie wykorzystywane do kąpiel - wykorzystywany do kąpiel wydzielony i oznakowany fragment wód powierzchniowych niebędący kąpieliskiem.

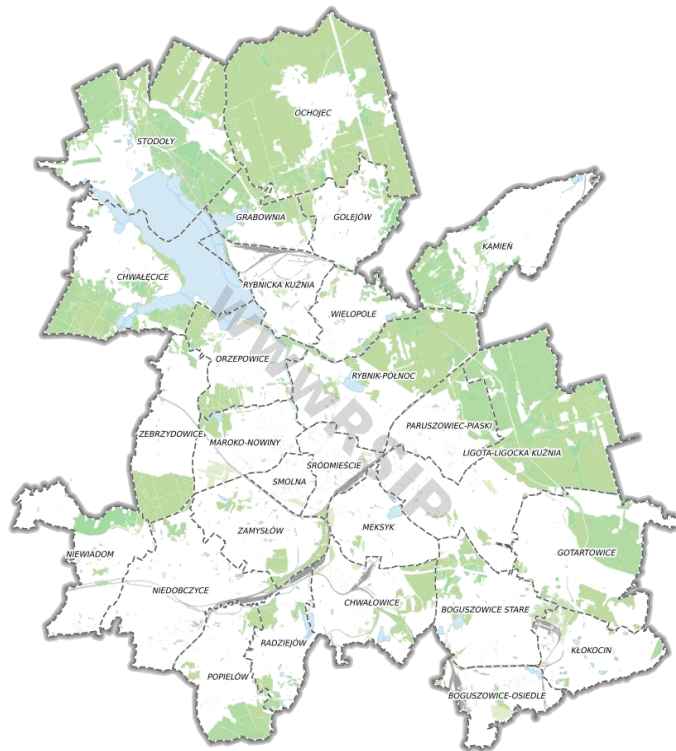
Inne definicje:

- dzikie kąpielisko - miejsce zwyczajowo wykorzystywane do kąpiel, nieoznakowane, nieobjęte nadzorem sanitarnym ani dozorem służb ratownictwa wodnego;
- slip - mała pochylnia, budowla hydrotechniczna w postaci równi pochyłej schodzącej z lądu w głąb wody, służąca do wodowania lub wyciągania na brzeg niewielkich jednostek pływających poprzez przewożenie ich na wózku kołowym, którym można wjechać do wody na głębokość większą niż zanurzenie jednostki;
- takielunek - termin żeglarski oznaczający tę część osprzętu żaglowego na statku wodnym o napędzie żaglowym, która jest aktualnie rozmieszczona na jednostce w celu użytkowania;
- batymetria - dział hydrologii zajmujący się pomiarami głębokości cieków i zbiorników wodnych;

#### 4. Wykaz skrótów.

- 1) WOPR - Wodne Ochotnicze Pogotowie Ratunkowe.
- 2) MOSiR - Miejski Ośrodek Sportu i Rekreacji w Rybniku.
- 3) ISOK - Informatyczny System Osłony Kraju.
- 4) RSIP - Rybnicki System Informacji Przestrzennej.
- 5) MPHP - Mapa Podziału Hydrograficznego Polski.
- 6) ZSB - Zespół Szkół Budowlanych w Rybniku.
- 7) PZW - Polski Związek Wędkarski.
- 8) ZZM - Zarząd Zieleni Miejskiej w Rybniku.
- 9) ORS Ruda - Ośrodek Rekreacyjno-Sportowy Ruda w Rybniku.
- 10) KM PSP - Komenda Miejska Państwowej Straży Pożarnej w Rybniku.
- 11) PCZK - Powiatowe Centrum Zarządzania Kryzysowego w Rybniku.
- 12) OSP - Ochotnicze Straże Pożarne.

#### 5. Podstawowe informacje o Mieście Rybnik.



Rysunek 1: Granice Miasta Rybnika oraz granice poszczególnych dzielnic.

Źródło: Geoportal RSIP - <https://www.rsip.rybnik.eu/geoportal/> (dostęp w dniu 20.06.2023 r.).



Położenie miasta:

- 18°25' do 18°38' długości geograficznej wschodniej,
- 50°03' do 50°10' szerokości geograficznej północnej.

Miasto o powierzchni 148 km<sup>2</sup>, liczące przeszło 130 tys. mieszkańców, położone jest w południowo-zachodniej części województwa śląskiego, w obrębie Kotliny Raciborsko - Oświęcimskiej na Płaskowyżu Rybnickim na wysokości 210-290 m n.p.m. nad rzeką Nacyną (dopływ Rudy) i Rudą (dopływ Odry). Północną część miasta stanowi Wysoczyzna Golejowska. Miasto położone jest na południowy zachód od Katowic.

Rybnik graniczy:

- na północy z Kuźnią Raciborską i Pilchowicami,
- na wschodzie z Żorami i Czerwionką - Leszczynami,
- na południu z Radlinem, Świerklanami i Markłowicami,
- na zachodzie z Rydułtówami, Jejkowicami, Gaszowicami i Lyskami.

Najwyższym wzniesieniem w mieście jest Grzybówka (291 m n.p.m.). Układ hydrograficzny Rybnika charakteryzuje się występowaniem licznych wód powierzchniowych płynących i stojących. Najważniejszym ciekim powierzchniowym jest rzeka Ruda - prawostronny dopływ Odry. Druga rzeka przepływająca przez miasto z południa na północ to Nacyna - dopływ Rudy. Wśród krajobrazów antropogenicznych zachowały się jeszcze "oazy" naturalnych układów przyrodniczych chronionych w ramach Cysterskich Kompozycji Krajobrazowych Rud Wielkich. Przeważają na tym terenie bory, a mianowicie: bór mieszany, bór trzcinnikowy, suboceaniczny bór świeży oraz bór wilgotny. Duże nagromadzenie rzadkich gatunków roślin i zwierząt spotkać można wzdłuż dolin rzecznych, potoków i rozlewisk (np. bobry).

Bardzo interesujący fragment torfowiska znajduje się na wschód od Rybnika-Paruszowca. Rosną tam: modrzewnica zwyczajna, rosiczka okrągłolistna, żurawina błotna. Z kolei znaczne ilości saren, jeleni, danieli występują w rejonie Głębokich Dołów - zbiorowiska buczyny karpackiej. Obok naturalnych form powierzchni na obrzeżach miasta i poza nim występują osobliwe formy antropogeniczne - stożkowe hałdy kamienia dołowego powstałe w wyniku działalności kopalń węgla kamiennego.

6. Wykaz obszarów wodnych na których występuje zagrożenie dla bezpieczeństwa osób wykorzystujących obszar wodny do pływania, kąpienia się, uprawiania sportu lub rekreacji.

6.1. Rzeka Ruda.



Rysunek 2: Przebieg rzeki Ruda w Rybniku.

Źródło: MPHP - Hydroportal ISOK - <https://wody.isok.gov.pl/> (dostęp w dniu 22.06.2023 r.).

Współrzędne geograficzne:

źródło: 50°01'33"N 18°40'53"E, ujście: 50°11'47"N 18°15'11"E.

Opis obszaru wodnego:

Główna rzeka Rybnickiego Okręgu Przemysłowego o długości 54 396,2 m. Źródła rzeki znajdują się w południowej części Żor, na ogródkach działkowych w pobliżu drogi prowadzącej do Jastrzębia-Zdroju. Stąd płynie na północny zachód przez miejscowości: Rybnik, Rudy, Ruda Kozielska, Kuźnia Raciborska i Turze, gdzie uchodzi do Odry. Jej dopływami są Nacyna, Sumina i Rudka (która wcześniej oddziela się od Rudy, a potem do niej wpada) oraz ciek: Potok Woszczycki, Przegędza, Bejca (Młynówka), Potok z Kamienia, Rudka (niewielki potok, istnieją dwa dopływy o tej nazwie), Wierzbnik, Rzczka, niebezpośrednio poprzez Jezioro Rybnickie (Zalew Rybnicki, Zbiornik Rybnicki): Gzel i Grabownia. W grudniu 1971 roku na rzece został oddany do użytku Zalew Rybnicki, zwany także „Morzem

Rybnickim” lub „Jeziołem Rybnickim”. Wody rzeki zostały spiętrzone zaporą w Stodołach. Zbiornik wykorzystywany jest do celów technologicznych (elektrownia), rekreacyjnych, ale pełni także istotną rolę retencyjną w systemie ochrony przeciwpowodziowej. Na rzece Ruda znajduje się przystań kajakowo-rowerowa „Aktywni”, przy ul. Szramka 11 w Rybniku-Stodołach.

Przeznaczenie i wykorzystanie obszaru wodnego:

Dozwolone:

- rekreacja na wodzie (m.in. kajakarstwo),
- wypoczynek nad wodą (m.in. opalanie się),
- wędkarstwo.

Zabronione:

- kąpiel oraz pływanie,
- rekreacja w wodzie,
- nurkowanie.

Uwagi:

- 1) Za bezpieczeństwo uczestników zorganizowanego spływu kajakowego odpowiada jego organizator.
- 2) Wysokie stany wody zagrażają głównie przystani kajakowo-rowerowej „Aktywni”.
- 3) W czasie bardzo wysokich stanów wód zaleca się ograniczenie wszelkiej aktywności na rzece Ruda.
- 4) Istnieje dostępność do linii brzegowej.
- 5) Ukształtowanie terenu pod wodą jest bardzo niebezpieczne - często zmieniające się. Nurkowanie jest zabronione.
- 6) Miejsce nie nadaje się do pływania czy kąpania się, a także nurkowania.
- 7) Istnieje możliwość uprawiania wędkarstwa.
- 8) Istnieje możliwość opalania się nad wodą.
- 9) Na całym odcinku rzeki, administrowanym w granicach miasta Rybnika, uprawianie sportów zimowych oraz chodzenie po lodzie jest niebezpieczne i zabronione.
- 10) Obszar wodny jest odpowiednio zabezpieczony oraz oznakowany zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Spraw Wewnętrznych z dnia 6 marca 2012 r. w sprawie sposobu oznakowania i zabezpieczenia obszarów wodnych oraz

wzorów znaków zakazu, nakazu oraz znaków informacyjnych i flag  
(t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 1979).

Wnioski:

Obszar wodny jest odpowiednio zabezpieczony i oznakowany. Brak konieczności dodatkowych działań w tym zakresie.

## 6.2. Ciek Nacyna.



Rysunek 3: Przebieg Cieku Nacyna w Rybniku.

Źródło: MPHP - Hydroportal ISOK - <https://wody.isok.gov.pl/> (dostęp w dniu 22.06.2023 r.).

Współrzędne geograficzne:

źródło: 50°04'07,5"N 18°25'54,3"E, ujście: 50°07'08,8"N 18°31'38,1"E.

Opis obszaru wodnego:

Nacyna jest wolno płynącym ciekim, który określa się mianem strugi. Jest największym lewobrzeżnym dopływem rzeki Rudy o długości 23 941,82 m. Źródło ciek znajduje się w Pszowie w powiecie wodzisławskim. Następnie ciek przepływa przez Rydułtowy i Rybnik. Pierwotnie wpadał do rzeki Rudy w okolicy Orzepowic. Z uwagi na silne zanieczyszczenie oraz duże zasolenie wody Nacyny są poprowadzone podziemnym kolektorem, z ujściem do Rudy poniżej korony zapory w Stodołach.

Bulwary nad Nacyną są głównym ciągiem pieszo-rekreacyjnym, ciągnącym się od centrum miasta do terenów rekreacyjnych wokół Zalewu Rybnickiego. Bulwary zostały wkomponowane w naturalny ciąg terenów zielonych ciągnących się wzdłuż cieku, co pozwala mieszkańcom na komfortowe przemieszczanie się zarówno pieszo jak i rowerem z dala od miejskiego zgiełku. Tereny wokół cieku zachęcają do odpoczynku i są wspinałym miejscem spacerowym pozwalającym na podglądanie i dokarmianie ich naturalnych mieszkańców, czyli kaczek i nutrii.

Przeznaczenie i wykorzystanie obszaru wodnego:

Dozwolone:

- rekreacja i wypoczynek nad wodą.

Zabronione:

- kąpiel i pływanie,
- rekreacja w wodzie.

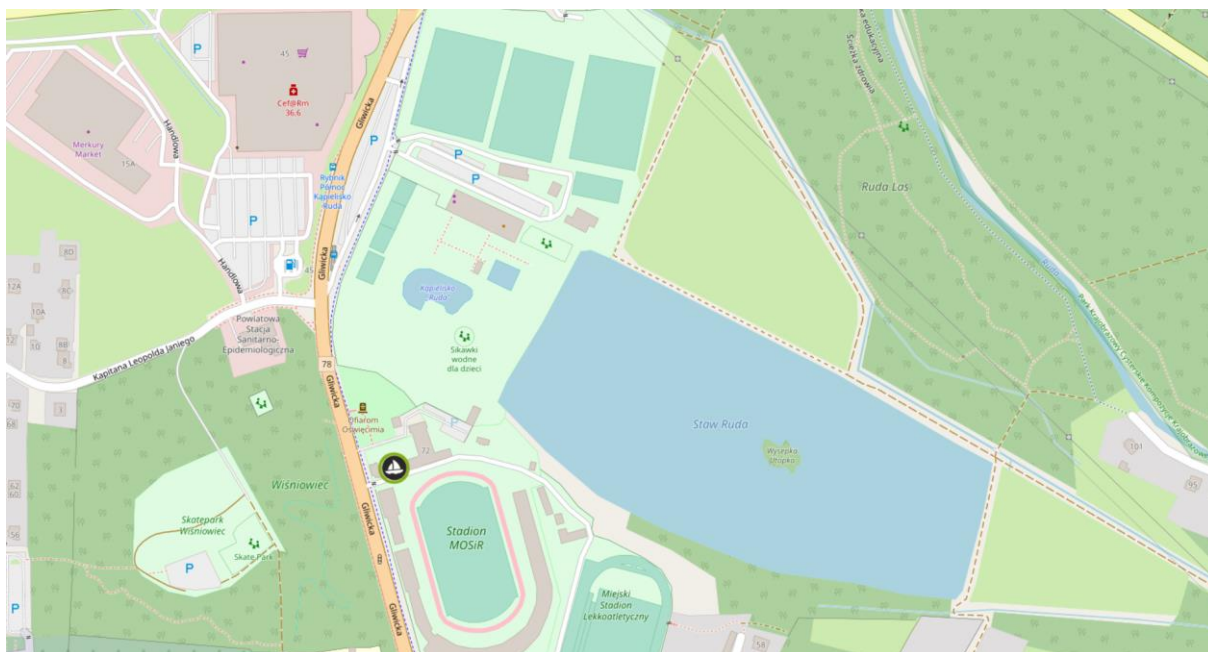
Uwagi:

Ze względu na duże zanieczyszczenie oraz zasolenie wód cieku obszar wodny nie nadaje się do kąpieli i rekreacji w wodzie.

Wnioski:

Obszar wodny nie jest miejscem wykorzystywanym do kąpieli i rekreacji w wodzie. Miejsce nie wymaga dodatkowego oznakowania i nadzorowania. Brak konieczności dodatkowych działań w tym zakresie.

### 6.3. Ośrodek Rekreacyjno-Sportowy „Ruda”.



Rysunek 4: Położenie Ośrodka Rekreacyjno-Sportowego Ruda w Rybniku.

Źródło: <https://slaskie.travel/> (dostęp w dniu 27.06.2023 r.).

Współrzędne geograficzne: 50°06'38.51"N 18°32'54.46"E.

Opis obszaru wodnego:

Obiekt znajduje się w Rybniku przy ul. Gliwickiej 72. Za ORS Ruda jest staw, na którym usytuowano wypożyczalnię sprzętu pływającego wraz z wyciągiem do wakeboardingu, prowadzoną przez Centrum Sportów Wodnych Big Blue w Rybniku.

ORS Ruda oferuje niżej wymienione atrakcje:

- 3 niecki basenowe,
- 3 boiska do siatkówki plażowej,
- 1 boisko do piłki koszykowej,
- plac zabaw,
- wodny plac zabaw,
- 2 zjeżdźalnie.

Przeznaczenie i wykorzystanie obszaru wodnego:

Kąpiel i rekreacja w sezonie letnim, tj. od maja do września.

Uwagi:

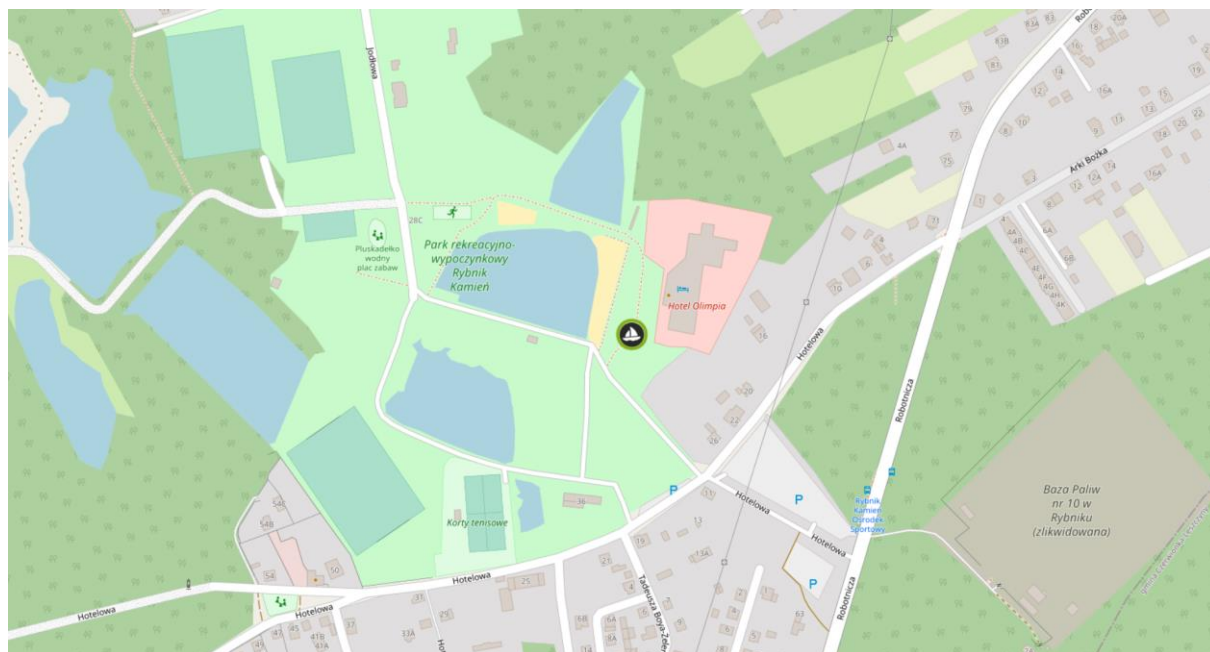
- Obiekt dostępny w okresie wakacji letnich.
- Teren obiektu jest częściowo ogrodzony.

- Staw nie nadaje się do pływania czy kąpania się. Nurkowanie w stawie jest zabronione.
- ORS Ruda posiada regulamin korzystania z basenu.
- Wypożyczalnia sprzętu pływającego wraz z wyciągiem do wakeboardingu posiada regulamin, który zawiera warunki i zasady obowiązujące na terenie oraz wskazówki i warunki korzystania z atrakcji.
- Za bezpieczeństwo osób przebywających na kąpielisku, podczas kąpieli ogólnodostępnej, odpowiedzialność ponoszą ratownicy wodni, dyżurujący w określonych godzinach.
- Dopuszcza się możliwość morsowania poza sezonem letnim w sposób zorganizowany, po uprzednim uzyskaniu zgody zarządcy ORS Ruda.
- Za bezpieczeństwo osób przebywających na kąpielisku podczas morsowania odpowiada organizator morsowania (zapewnienie służb ratowniczo-medycznych).
- Organizator morsowania powinien określić regulamin zawierający zasady korzystania z morsowania.
- Obszar wodny oznakowany w zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Spraw Wewnętrznych z dnia 6 marca 2012 r. w sprawie sposobu oznakowania i zabezpieczenia obszarów wodnych oraz wzorów znaków zakazu, nakazu oraz znaków informacyjnych i flag (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 1979).

#### Wnioski:

Obiekt jest odpowiednio zabezpieczony oraz oznakowany, co przekłada się na bezpieczną rekreację i wypoczynek osób korzystających z obszaru wodnego. Brak konieczności dodatkowych działań w tym zakresie.

#### 6.4. Kąpielisko „Kamień”.



Rysunek 5: Położenie Kąpieliska Kamień w Rybniku.

Źródło: <https://slaskie.travel/> (dostęp w dniu 27.06.2023 r.).

Współrzędne geograficzne: 50°08'02.93"N 18°35'32.75"E.

Opis obszaru wodnego:

Kąpielisko „Kamień” znajduje się na działce nr 638/122 w Rybniku przy ul. Hotelowej 28. Zostało wydzielone ze sztucznego zbiornika wodnego w ośrodku MOSiR w Rybniku - Kamieniu, zasilanego przez Potok z Kamienia. Długość plaży wzdłuż linii brzegowej - 60 m. Na jego terenie znajdują się m.in. wyznaczona strefa w wodzie, plaża, toalety oraz przebieralnie. Organizatorem kąpieliska Kamień jest MOSiR w Rybniku.

Przeznaczenie i wykorzystanie obszaru wodnego:

Kąpiel i rekreacja w sezonie letnim, tj. od czerwca do września.

Uwagi:

- Kąpielisko dostępne w sezonie letnim.
- Termin otwarcia kąpieliska określany jest uchwałą Rady Miasta Rybnika.
- Kąpielisko wydzielone bojami, posiada regulamin korzystania.
- Kąpielisko odpowiednio oznakowane zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Spraw Wewnętrznych z dnia 6 marca 2012 r. w sprawie sposobu oznakowania



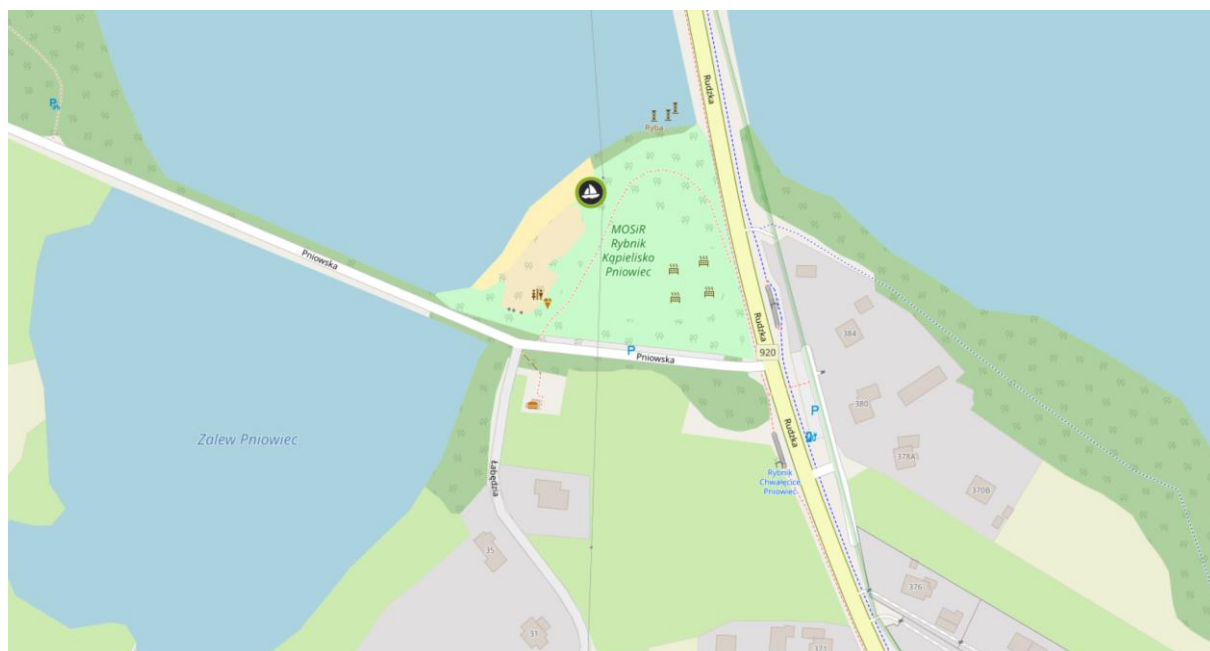
i zabezpieczenia obszarów wodnych oraz wzorów znaków zakazu, nakazu oraz znaków informacyjnych i flag (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 1979).

- Za bezpieczeństwo osób przebywających na kąpielisku, podczas kąpieli ogólnodostępnej, odpowiedzialność ponoszą ratownicy wodni, dyżurujący w określonych godzinach.
- Dopuszcza się możliwość morsowania poza sezonem letnim w sposób zorganizowany, po uprzednim uzyskaniu zgody zarządcy kąpieliska.
- Za bezpieczeństwo osób przebywających na kąpielisku podczas morsowania odpowiada organizator morsowania (zapewnienie służb ratowniczo-medycznych).
- Organizator morsowania powinien określić regulamin zawierający zasady korzystania z morsowania.

Wnioski:

Kąpielisko jest odpowiednio zabezpieczone oraz oznakowane, co przekłada się na bezpieczną rekreację i wypoczynek osób korzystających z obszaru wodnego. Brak konieczności dodatkowych działań w tym zakresie.

#### 6.5. Kąpielisko „Pniowiec”.



Rysunek 6: Położenie Kąpieliska Pniowiec w Rybniku.

Źródło: <https://slaskie.travel/> (dostęp w dniu 27.06.2023 r.).

Współrzędne geograficzne: 50°08'34.62"N 18°28'43.80"E.

Opis obszaru wodnego:

Kąpielisko Pniowiec znajduje się w Rybniku przy skrzyżowaniu ulic Rudzkiej i Pniowskiej. Zostało wydzielone ze Zbiornika Pniowiec. Długość plaży wzdłuż linii brzegowej - 60 m. Na terenie kąpieliska znajdują się: wyznaczona strefa w wodzie, wydzielone miejsca na grill, toalety oraz przebieralnie. Organizatorem kąpieliska Pniowiec jest MOSiR w Rybniku.

Przeznaczenie i wykorzystanie obszaru wodnego:

Kąpiel i rekreacja w sezonie letnim, tj. od czerwca do września.

Uwagi:

- Kąpielisko dostępne w sezonie letnim.
- Termin otwarcia kąpieliska określany jest uchwałą Rady Miasta Rybnika.
- Kąpielisko wydzielone bojami, posiada regulamin korzystania.
- Kąpielisko odpowiednio oznakowane zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Spraw Wewnętrznych z dnia 6 marca 2012 r. w sprawie sposobu oznakowania i zabezpieczenia obszarów wodnych oraz wzorów znaków zakazu, nakazu oraz znaków informacyjnych i flag (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 1979).
- Za bezpieczeństwo osób przebywających na kąpielisku, podczas kąpeli ogólnodostępnej, odpowiedzialność ponoszą ratownicy wodni, dyżurujący w określonych godzinach.
- Dopuszcza się możliwość morsowania poza sezonem letnim w sposób zorganizowany, po uprzednim uzyskaniu zgody zarządcy kąpieliska.
- Za bezpieczeństwo osób przebywających na kąpielisku podczas morsowania odpowiada organizator morsowania (zapewnienie służb ratowniczo-medycznych).
- Organizator morsowania powinien określić regulamin zawierający zasady korzystania z morsowania.

Wnioski:

Kąpielisko jest odpowiednio zabezpieczone oraz oznakowane, co przekłada się na bezpieczną rekreację i wypoczynek osób korzystających z obszaru wodnego. Brak konieczności dodatkowych działań w tym zakresie.

## 6.6. Pływalnia kryta „Akwarium”.



Rysunek 7: Położenie pływalni krytej Akwarium w Rybniku.

Źródło: <https://slaskie.travel/> (dostęp w dniu 27.06.2023 r.).

Współrzędne geograficzne: 50°03'00.54"N 18°35'15.31"E.

Opis obszaru wodnego:

Pływalnia kryta Akwarium w Rybniku znajduje się przy ul. Jastrzębskiej 3a w Rybniku-Boguszowicach. Pływalnia posiada dwie niecki basenowe:

- basen sportowy o wymiarach 25 m x 12,5 m i głębokości od 0,9 m do 1,8 m,
- basen rekreacyjny o wymiarach 8,0 m x 5,9 m i głębokości 0,95 m z masażami wodnymi.

Zarządcą pływalni krytej Akwarium jest MOSiR w Rybniku.

Przeznaczenie i wykorzystanie obszaru wodnego:

Kąpiel i rekreacja w wodzie. Zajęcia dydaktyczne, tj. nauki i doskonalenia pływania oraz sportowe.

Uwagi:

- Pływalnia posiada regulamin korzystania z basenu.
- Pływalnia jest odpowiednio oznakowana (tablice informacyjne, znaki) zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Spraw Wewnętrznych z dnia 6 marca 2012 r. w sprawie sposobu oznakowania i zabezpieczenia obszarów wodnych oraz

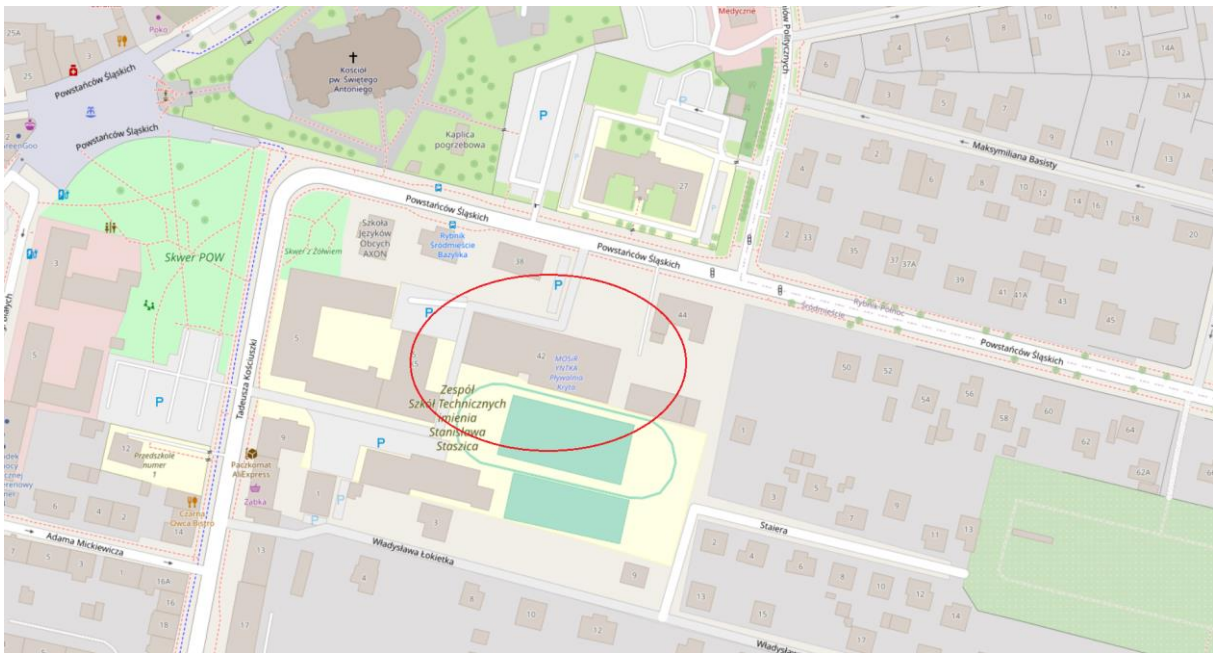
wzorów znaków zakazu, nakazu oraz znaków informacyjnych i flag (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 1979).

- Za bezpieczeństwo osób korzystających z pływalni odpowiedzialność ponoszą ratownicy wodni dyżurujący w określonych godzinach.

Wnioski:

Pływalnia odpowiednio zabezpieczona i oznakowana. Brak konieczności dodatkowych działań w tym zakresie.

### 6.7. Pływalnia kryta „Yntka”.



Rysunek 8: Położenie pływalni krytej Yntka w Rybniku.

Źródło: <https://slaskie.travel/> (dostęp w dniu 27.06.2023 r.).

Współrzędne geograficzne: 50°05'48.22"N 18°33'04.01"E.

Opis obszaru wodnego:

Pływalnia kryta „Yntka” znajduje się przy ul. Powstańców 42 w Rybniku-Śródmieściu. Pływalnia posiada jedną nieckę basenową o wymiarach 25 m x 12,5 m i głębokości od 0,9 m do 3,5 m. Zarządcą pływalni krytej Yntka jest MOSiR w Rybniku.

Przeznaczenie i wykorzystanie obszaru wodnego:

Kąpiel i rekreacja w wodzie. Zajęcia dydaktyczne, tj. nauki i doskonalenia pływania oraz sportowe.

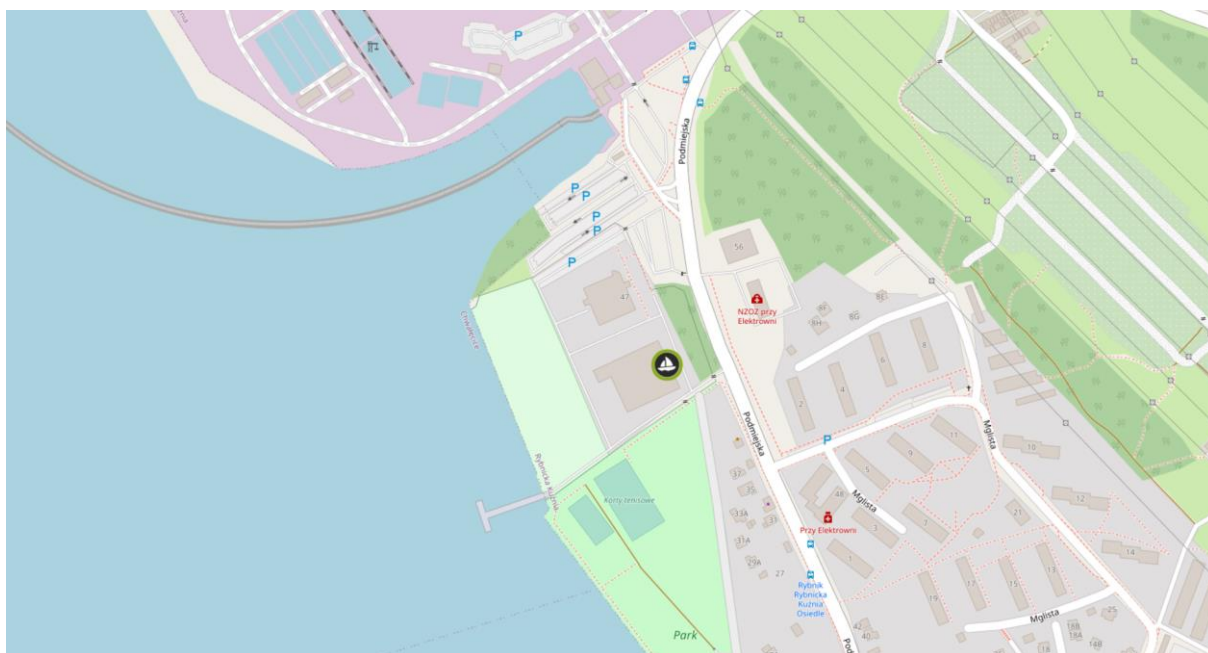
#### Uwagi:

- Pływalnia posiada regulamin korzystania z basenu.
- Pływalnia jest odpowiednio oznakowana (tablice informacyjne, znaki) zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Spraw Wewnętrznych z dnia 6 marca 2012 r. w sprawie sposobu oznakowania i zabezpieczenia obszarów wodnych oraz wzorów znaków zakazu, nakazu oraz znaków informacyjnych i flag (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 1979).
- Za bezpieczeństwo osób korzystających z pływalni odpowiedzialność ponoszą ratownicy wodni dyżurujący w określonych godzinach.

#### Wnioski:

Pływalnia odpowiednio zabezpieczona i oznakowana. Brak konieczności dodatkowych działań w tym zakresie.

#### 6.8. Pływalnia kryta Fundacji Elektrowni Rybnik.



Rysunek 9: Położenie pływalni krytej Fundacji Elektrowni Rybnik w Rybniku.

Źródło: <https://slaskie.travel/> (dostęp w dniu 27.06.2023 r.).

Współrzędne geograficzne: 50°07'45.04"N 18°31'13.13"E.

#### Opis obszaru wodnego:

Pływalnia kryta Fundacji Elektrowni Rybnik znajduje się przy ul. Podmiejskiej 43 w Rybniku. Składa się z dwóch niecek basenowych:

- basen duży o wymiarach 25 m x 15 m, głębokość: od 1 m do 3,5 m,

- basen mały o wymiarach 10 m x 5 m, głębokość od 0,6 m do 0,9 m.

Przeznaczenie i wykorzystanie obszaru wodnego:

Kąpiel i rekreacja w wodzie.

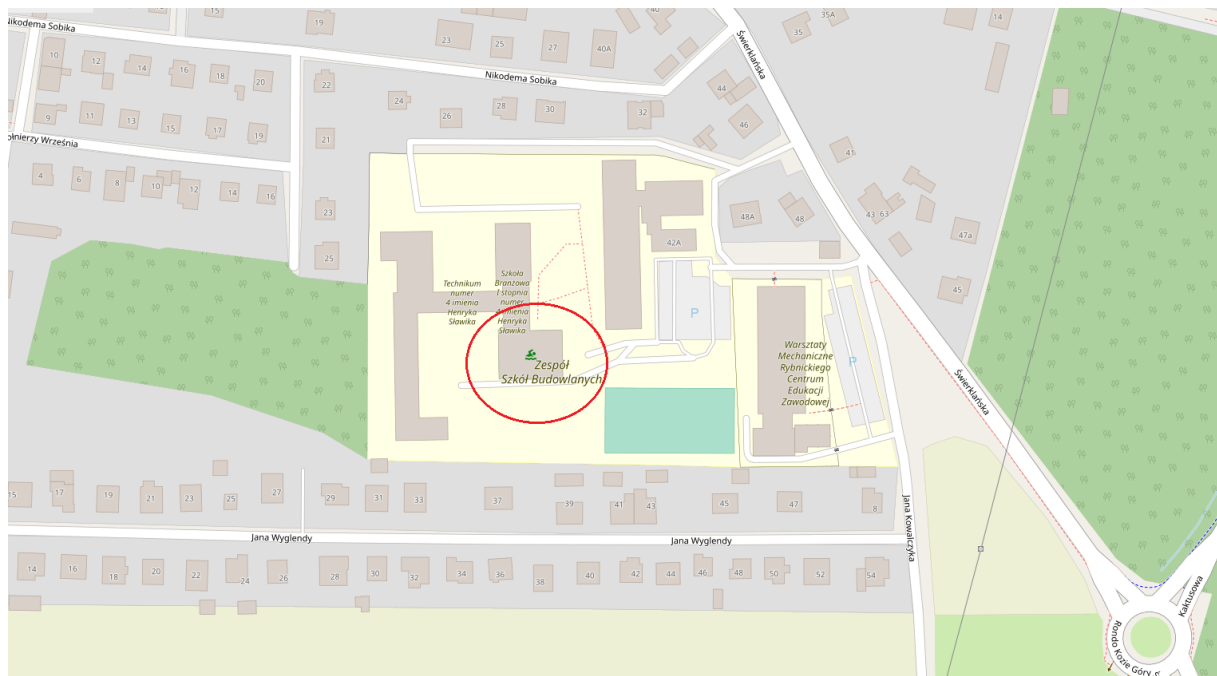
Uwagi:

- Pływalnia posiada regulamin korzystania z basenu.
- Pływalnia jest odpowiednio oznakowana (tablice informacyjne, znaki) zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Spraw Wewnętrznych z dnia 6 marca 2012 r. w sprawie sposobu oznakowania i zabezpieczenia obszarów wodnych oraz wzorów znaków zakazu, nakazu oraz znaków informacyjnych i flag (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 1979).
- Za bezpieczeństwo osób korzystających z pływalni odpowiedzialność ponoszą ratownicy wodni dyżurujący w określonych godzinach.

Wnioski:

Pływalnia odpowiednio zabezpieczona i oznakowana. Brak konieczności dodatkowych działań w tym zakresie.

#### 6.9. Pływalnia kryta ZSB w Rybniku.



Rysunek 10: Położenie pływalni krytej ZSB w Rybniku.

Źródło: <https://www.openstreetmap.org/> (dostęp w dniu 03.07.2023 r.).

Współrzędne geograficzne: 50°05'00.79"N 18°33'10.22"E.

#### Opis obszaru wodnego:

Pływalnia kryta ZSB w Rybniku znajduje się przy ul. Świerklańskiej 42 w Rybniku. Jest obiektem zamkniętym należącym do Zespołu Szkół Budowlanych w Rybniku. Niecka basenu ma powierzchnię 25 m na 10,5 m oraz głębokość od 0,8 m do 2,5 m. W 2010 roku basen został kompleksowo wyremontowany i odpowiada wysokim standardom krytych pływalni. Nowoczesna stacja uzdatniania zapewnia odpowiednią czystość wody, a systemy: grzewczy i wentylacyjny, umożliwiają pełną kontrolę temperatury otoczenia.

#### Przeznaczenie i wykorzystanie obszaru wodnego:

Kąpiel i rekreacja w wodzie.

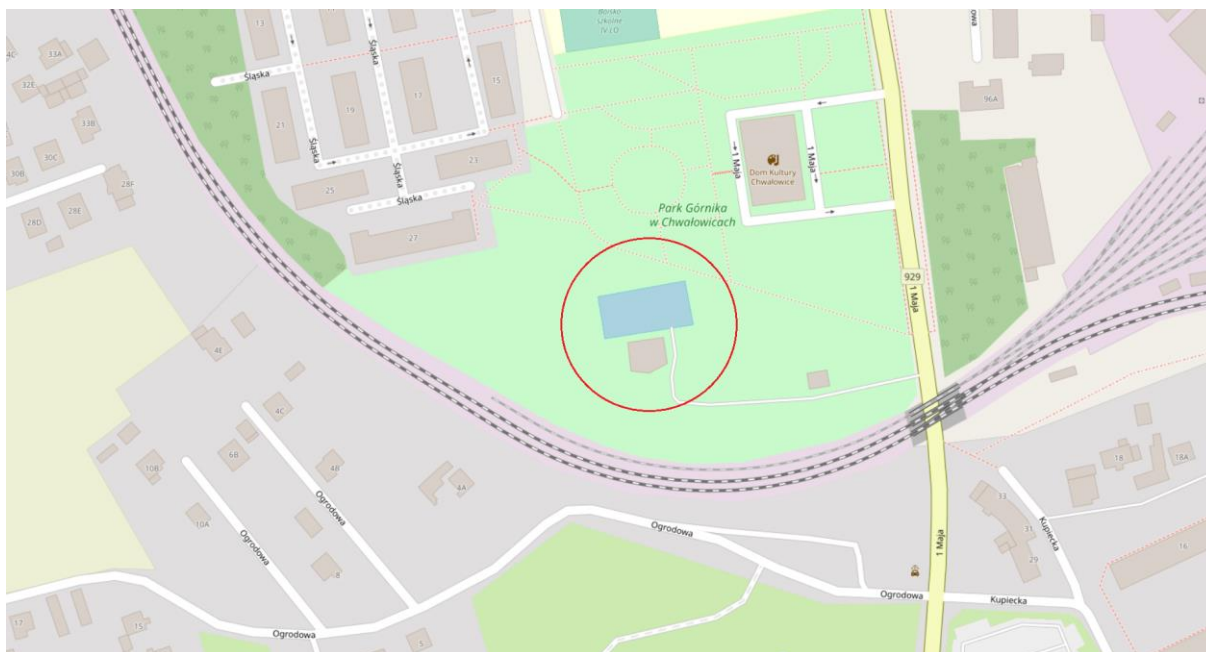
#### Uwagi:

- Pływalnia posiada regulamin korzystania z basenu.
- Pływalnia jest odpowiednio oznakowana (tablice informacyjne, znaki) zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Spraw Wewnętrznych z dnia 6 marca 2012 r. w sprawie sposobu oznakowania i zabezpieczenia obszarów wodnych oraz wzorów znaków zakazu, nakazu oraz znaków informacyjnych i flag (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 1979).
- Za bezpieczeństwo osób korzystających z pływalni odpowiedzialność ponoszą ratownicy wodni dyżurujący w określonych godzinach.

#### Wnioski:

Pływalnia odpowiednio zabezpieczona i oznakowana. Brak konieczności dodatkowych działań w tym zakresie.

## 6.10. Pływalnia odkryta Rybnik-Chwałowice.



Rysunek 11: Położenie pływalni odkrytej Rybnik-Chwałowice w Rybniku.

Źródło: <https://slaskie.travel/> (dostęp w dniu 27.06.2023 r.).

Współrzędne geograficzne: 50°04'04.41"N 18°32'50.84"E.

Opis obszaru wodnego:

Pływalnia odkryta Rybnik-Chwałowice znajduje się przy ul. 1 Maja 75 w Rybniku.

Składa się z dwóch niecek basenowych:

- basen duży o wymiarach 25 m x 15 m, głębokość: od 0,9 m do 1,5 m,
- basen mały o wymiarach 10 m x 15 m, głębokość od 0,4 m do 0,8 m.

Zarządcą pływalni odkrytej Rybnik-Chwałowice jest MOSiR w Rybniku.

Przeznaczenie i wykorzystanie z obszaru wodnego:

Kąpiel i rekreacja w sezonie letnim, tj. od czerwca do września.

Uwagi:

- Teren pływalni ogrodzony i ochroniany w godzinach nocnych.
- Pływalnia posiada regulamin korzystania z basenu.
- Pływalnia jest odpowiednio oznakowana (tablice informacyjne, znaki) zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Spraw Wewnętrznych z dnia 6 marca 2012 r. w sprawie sposobu oznakowania i zabezpieczenia obszarów wodnych oraz wzorów znaków zakazu, nakazu oraz znaków informacyjnych i flag (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 1979).

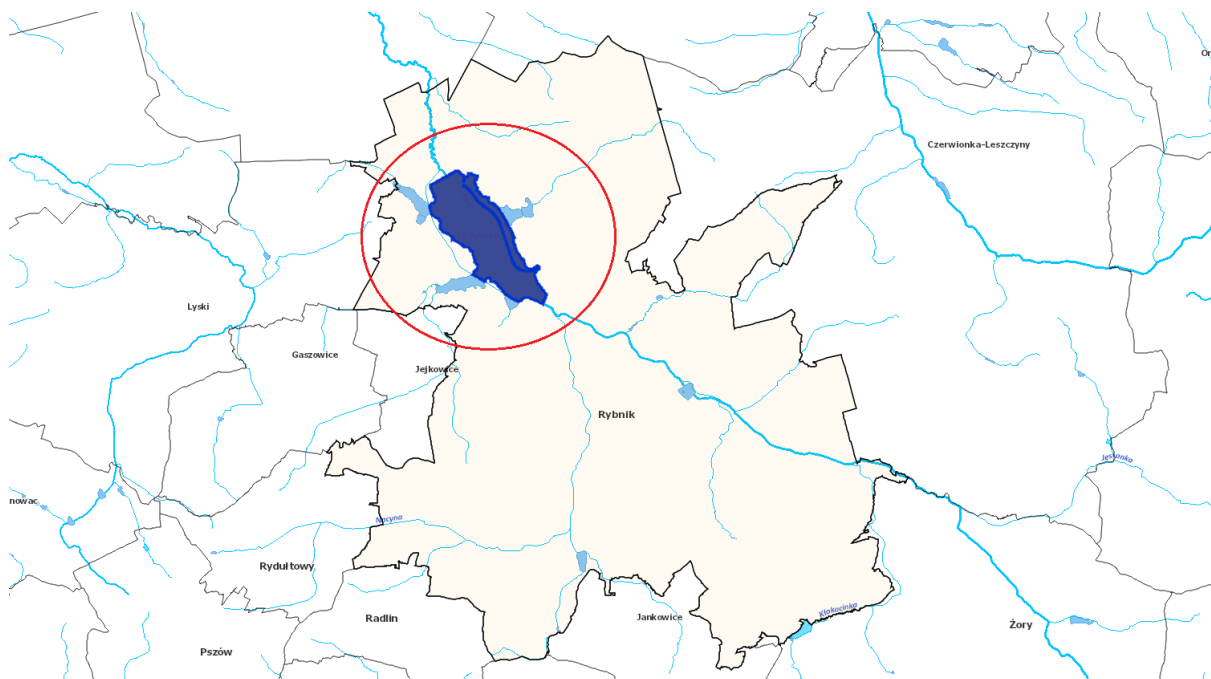


- Za bezpieczeństwo osób korzystających z pływalni odpowiedzialność ponoszą ratownicy wodni dyżurujący w określonych godzinach.

Wnioski:

Pływalnia odpowiednio zabezpieczona i oznakowana. Brak konieczności dodatkowych działań w tym zakresie.

#### 6.11. Zbiornik Rybnicki (Zalew Rybnicki, Jezioro Rybnickie).



Rysunek 12: Położenie Zbiornika Rybnickiego w Rybniku.

Źródło: MPHP - Hydroportal ISOK - <https://wody.isok.gov.pl/> (dostęp w dniu 22.06.2023 r.).

Współrzędne geograficzne: 50°08'13.54"N 18°30'03.41"E.

Opis obszaru wodnego:

Zbiornik o powierzchni 4,5 km<sup>2</sup> i objętości 22 mln m<sup>3</sup> zwany jest również Jezioro Rybnickim lub Zalewem Rybnickim. Jest to zbiornik zaporowy utworzony na terenie dzielnic Rybnika – Rybnickiej Kuźni, Orzepowic, Chwałęcic i Stodół przez spiętrzenie wód rzecznych Rudy zaporą w Rybniku Stodołach, dla potrzeb Elektrowni Rybnik.

Używany jako zbiornik technologiczny służący do chłodzenia bloków elektrowni, pełni także funkcje zabezpieczenia przeciwpowodziowego.

Nad zbiornikiem znajduje się kilka klubów żeglarskich (Yacht Club Rybnik, Klub Sportowy „Górnik” Boguszowice Sekcja Żeglarska, KŻ Koga – Kotwica, KŻ im. kpt. Bogumiła Pierożka, TKŻ Kabestan Rybnik), stacja harcerska, ośrodki rekreacyjne

oraz kawiarnie. Sezon żeglarski na Zalewie Rybnickim jest najdłuższy w Polsce, trwa od kwietnia do października. Temperatura wody w zbiorniku nie spada w tym czasie poniżej 15 °C. Na terenie Zbiornika Rybnickiego znajdują się cztery slipy. Sztucznie zarybiony zbiornik jest miejscem występowania wielu gatunków ryb, co stanowi atrakcyjne stanowisko do ich połowu. W linii brzegowej, obok stacji harcerskiej, powstała nowa baza dla ratowników WOPR oraz Policji.

Właścicielem zbiornika jest PGE Górnictwo i Energetyka Konwencjonalna S.A. Oddział Elektrownia Rybnik.

Przeznaczenie i wykorzystanie obszaru wodnego:

Dozwolone:

- sporty wodne (m.in. żeglarstwo),
- rekreacja na wodzie,
- rekreacja i wypoczynek nad wodą,
- wędkowanie.

Zabronione:

- kąpiel i pływanie,
- rekreacja w wodzie,
- nurkowanie.

Uwagi:

- Miejsce nie nadaje się do pływania, kąpania się. Kąpiel i rekreacja w wodzie oraz nurkowanie w zbiorniku zabronione.
- Teren wokół bardzo atrakcyjny, przeznaczony do wypoczynku nad wodą i opalania się.
- Linia brzegowa zbiornika wykorzystywana przez wędkarzy do rekreacyjnego połowu ryb.
- Zbiornik posiada regulamin korzystania ze zbiorników technologicznych PGE GiEK S.A. Oddział Elektrownia Rybnik przy użyciu jednostek pływających wyposażonych w silniki spalinowe.
- Regulacje dot. korzystania ze zbiornika wodnego przez osoby pływające jednostkami z użyciem silnika spalinowego zawarto w Uchwale nr 565/XXXIV/2021 Rady Miasta Rybnika z dnia 25 lutego 2021 r. w sprawie wprowadzenia zakazu używania jednostek pływających z użyciem silnika spalinowego na Zbiornikach Technologicznych PGE Górnictwo i Energetyka

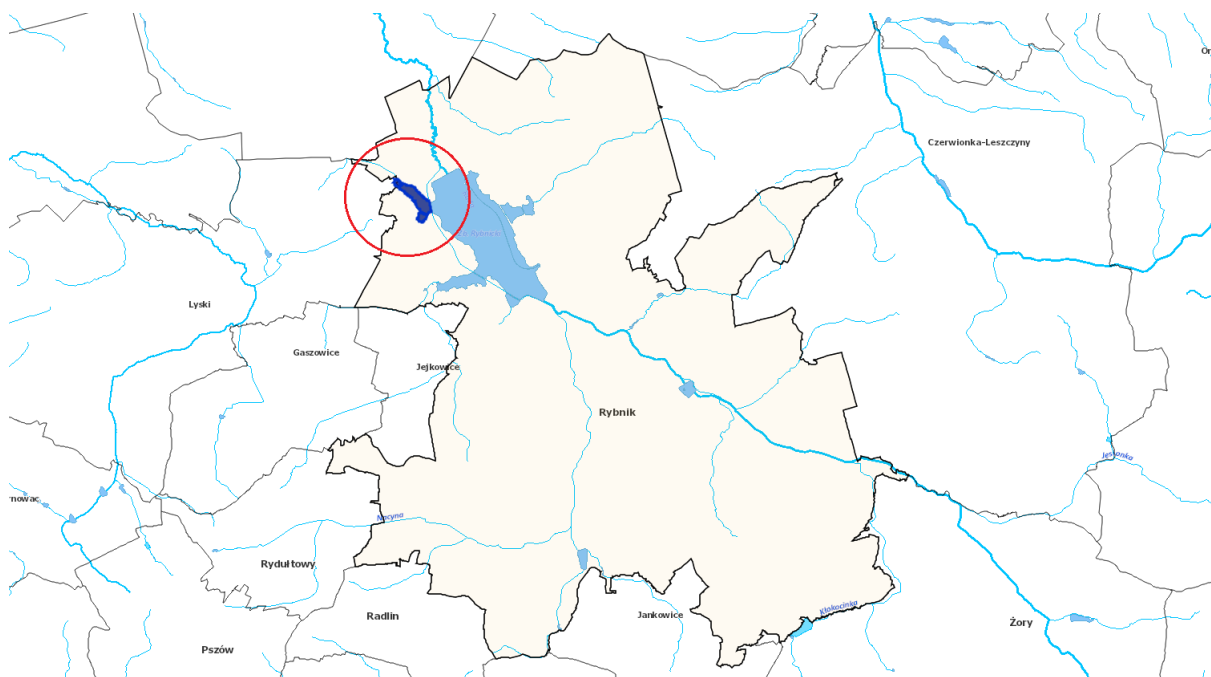
Konwencjonalna S.A. Oddział Elektrownia Rybnik, zmienionej Uchwałą nr 1160/LXVI/2023 r. Rady Miasta Rybnika z dnia 22 czerwca 2023 r. w sprawie wprowadzenia zmian do Uchwały nr 565/XXXIV/2021 Rady Miasta Rybnika w sprawie wprowadzenia zakazu używania jednostek pływających z użyciem silnika spalinowego na Zbiornikach Technologicznych PGE Górnictwo i Energetyka Konwencjonalna S.A. Oddział Elektrownia Rybnik.

- Zbiornik posiada odpowiednie oznakowanie zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Spraw Wewnętrznych z dnia 6 marca 2012 r. w sprawie sposobu oznakowania i zabezpieczenia obszarów wodnych oraz wzorów znaków zakazu, nakazu oraz znaków informacyjnych i flag (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 1979).

Wnioski:

Obszar wodny jest odpowiednio zabezpieczony i oznakowany. Brak konieczności dodatkowych działań w tym zakresie.

#### 6.12. Zbiornik Pniowiec.



Rysunek 13: Położenie Zbiornika Pniowiec w Rybniku.

Źródło: MPHP - Hydroportal ISOK - <https://wody.isok.gov.pl/> (dostęp w dniu 22.06.2023 r.).

Współrzędne geograficzne: 50°08'47.02"N 18°28'29.32"E.

#### Opis obszaru wodnego:

Zbiornik o powierzchni 46,4014 ha - powierzchnia całkowita nieruchomości wraz z przyległym terenem. Zbiornik boczny „Zalewu Rybnickiego”, aktualnie używany do celów rekreacyjno-wypoczynkowych. Poziom wody utrzymuje się na poziomie wód zbiornika głównego elektrowni, gdyż połączony jest z nim syfonem rurowym.

Właścicielem zbiornika jest Miasto Rybnik w imieniu którego zarządcą zbiornika jest Miejski Ośrodek Sportu i Rekreacji na podstawie Umowy użyczenia numer M.6850.6.2017 z dnia 24.07.2017 roku. Na terenie Zbiornika Pniowiec znajduje się wypożyczalnia sprzętu pływającego, którego można używać tylko na wyznaczonym obszarze zbiornika.

#### Przeznaczenie i wykorzystanie obszaru wodnego:

##### Dozwolone:

- rekreacja i wypoczynek nad wodą,
- rekreacja na wodzie w wyznaczonym obszarze (wypożyczalnia), na pozostałym obszarze po uzyskaniu zgody zarządcy zbiornika,
- wędkowanie.

##### Zabronione:

- kąpiel i pływanie, (za wyjątkiem kąpieliska Pniowiec w sezonie letnim),
- nurkowanie.

##### Uwagi:

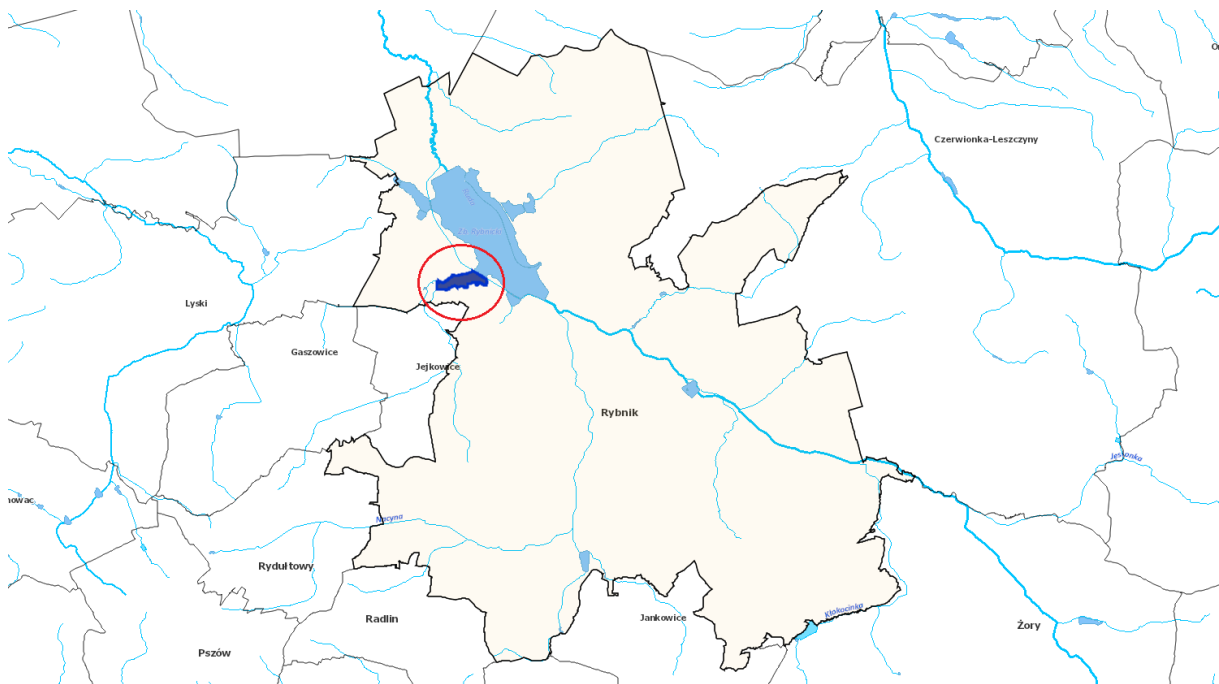
- Teren wokół bardzo atrakcyjny, przeznaczony do wypoczynku nad wodą i opalania się.
- Linia brzegowa zbiornika wykorzystywana przez wędkarzy do rekreacyjnego połowu ryb.
- Miejsce nie nadaje się do pływania, kąpania się. Kąpiel i rekreacja w wodzie zabronione (za wyjątkiem kąpieliska Pniowiec w sezonie letnim). Nurkowanie w zbiorniku zabronione.
- Możliwość korzystania z wypożyczonego sprzętu pływającego tylko w wyznaczonym obszarze zbiornika. Rekreacja na wodzie na pozostałym obszarze zbiornika dozwolona po uprzednim uzyskaniu zgody zarządcy zbiornika.
- Zbiornik posiada regulamin korzystania.

- Zbiornik posiada odpowiednie oznakowanie zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Spraw Wewnętrznych z dnia 6 marca 2012 r. w sprawie sposobu oznakowania i zabezpieczenia obszarów wodnych oraz wzorów znaków zakazu, nakazu oraz znaków informacyjnych i flag (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 1979).

Wnioski:

Obszar wodny jest odpowiednio zabezpieczony i oznakowany. Brak konieczności dodatkowych działań w tym zakresie.

### 6.13. Zbiornik Gzel.



Rysunek 14: Położenie Zbiornika Gzel w Rybniku.

Źródło: MPHP - Hydroportal ISOK - <https://wody.isok.gov.pl/> (dostęp w dniu 22.06.2023 r.).

Współrzędne geograficzne: 50°07'36.78"N 18°29'34.14"E.

Opis obszaru wodnego:

Zbiornik wodny położony w Rybniku w dzielnicy Chwałęcice. Powstał w 1972 r. i jest częścią Zbiornika Rybnickiego oddzielonego od niego boczną zaporą przez którą przebiega droga wojewódzka nr 920. Występuje tutaj wiele chronionych gatunków. Od momentu powstania zbiornik jest sztucznie zarybiany, co stanowi dobre miejsce

do wędkowania. Swoją nazwę wziął od potoku Gzel oraz stawów zlokalizowanych pomiędzy Chwałęciami a Zebrzydowicami.

Przeznaczenie i wykorzystanie obszaru wodnego:

Dozwolone:

- wędkowanie,
- wypoczynek nad wodą (m.in. opalanie się),

Zabronione:

- kąpiel i pływanie,
- rekreacja na wodzie,
- nurkowanie.

Uwagi:

- Teren wokół bardzo atrakcyjny, przeznaczony do wypoczynku nad wodą i opalania się.
- Linia brzegowa zbiornika wykorzystywana przez wędkarzy do rekreacyjnego połowu ryb.
- Miejsce nie nadaje się do pływania, kąpania się. Kąpiel i rekreacja w wodzie oraz nurkowanie w zbiorniku zabronione.
- Zbiornik posiada odpowiednie oznakowanie zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Spraw Wewnętrznych z dnia 6 marca 2012 r. w sprawie sposobu oznakowania i zabezpieczenia obszarów wodnych oraz wzorów znaków zakazu, nakazu oraz znaków informacyjnych i flag (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 1979).

Wnioski:

Obszar wodny jest odpowiednio zabezpieczony i oznakowany. Brak konieczności dodatkowych działań w tym zakresie.

## 6.14. Zbiornik Orzepowice.



Rysunek 15: Położenie Zbiornika Orzepowice w Rybniku.

Źródło: MPHP - Hydroportal ISOK - <https://wody.isok.gov.pl/> (dostęp w dniu 22.06.2023 r.).

Współrzędne geograficzne: 50°07'19.70"N 18°30'37.50"E.

Opis obszaru wodnego:

Zbiornik przyległy do Zbiornika Rybnickiego, o powierzchni ok. 6 ha, oddzielony od niego ul. Rudzką, która jest częścią drogi wojewódzkiej nr 920.

Przeznaczenie i wykorzystanie obszaru wodnego:

Dozwolone:

- wędkarstwo
- wypoczynek nad wodą (m.in. opalanie się),

Zabronione:

- kąpiel i pływanie,
- rekreacja na wodzie.
- nurkowanie.

Uwagi:

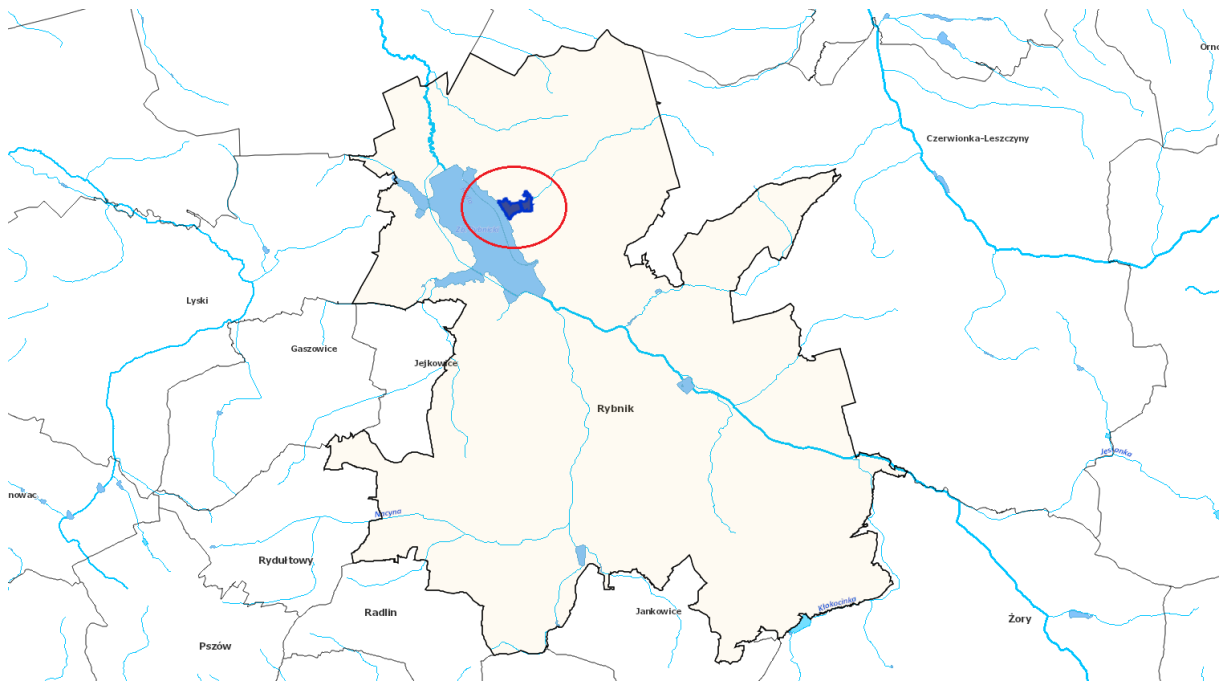
- Linia brzegowa zbiornika wykorzystywana przez wędkarzy do rekreacyjnego połowu ryb.

- Miejsce nie nadaje się do pływania, kąpania się. Kąpiel i rekreacja w wodzie oraz nurkowanie w zbiorniku zabronione.
- Zbiornik posiada odpowiednie oznakowanie zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Spraw Wewnętrznych z dnia 6 marca 2012 r. w sprawie sposobu oznakowania i zabezpieczenia obszarów wodnych oraz wzorów znaków zakazu, nakazu oraz znaków informacyjnych i flag (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 1979).

Wnioski:

Obszar wodny jest odpowiednio zabezpieczony i oznakowany. Brak konieczności dodatkowych działań w tym zakresie.

#### 6.15. Zbiornik Grabownia.



Rysunek 16: Położenie Zbiornika Grabownia w Rybniku.

Źródło: MPHP - Hydroportal ISOK - <https://wody.isok.gov.pl/> (dostęp w dniu 22.06.2023 r.).

Współrzędne geograficzne: 50°08'36.06"N 18°30'39.58"E.

Opis obszaru wodnego:

Zbiornik przyległy do Zbiornika Rybnickiego, o powierzchni ok. 22 ha, oddzielony od niego nasypem kolejowym. Składa się ze zbiorników: Grabownia Mała i Grabownia Duża, rozdzielonych ul. Poloczka.



Przeznaczenie i wykorzystanie obszaru wodnego:

Dozwolone:

- wędkarstwo,
- wypoczynek nad wodą (m.in. opalanie się).

Zabronione:

- kąpiel i pływanie,
- rekreacja na wodzie,
- nurkowanie.

Uwagi:

- Linia brzegowa zbiornika wykorzystywana przez wędkarzy do rekreacyjnego połowu ryb.
- Miejsce nie nadaje się do pływania, kąpania się. Kąpiel i rekreacja w wodzie oraz nurkowanie w zbiorniku zabronione.
- Zbiornik posiada odpowiednie oznakowanie zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Spraw Wewnętrznych z dnia 6 marca 2012 r. w sprawie sposobu oznakowania i zabezpieczenia obszarów wodnych oraz wzorów znaków zakazu, nakazu oraz znaków informacyjnych i flag (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 1979).

Wnioski:

Obszar wodny jest odpowiednio zabezpieczony i oznakowany. Brak konieczności dodatkowych działań w tym zakresie.

## 6.16. Zbiornik Paruszowiec.



Rysunek 17: Położenie Zbiornika Paruszowiec w Rybniku.

Źródło: MPHP - Hydroportal ISOK - <https://wody.isok.gov.pl/> (dostęp w dniu 22.06.2023 r.).

Współrzędne geograficzne: 50°06'05.65"N 18°34'32.13"E.

Opis obszaru wodnego:

Zbiornik o powierzchni 12,4 ha. Używany jako zbiornik do poboru wody przemysłowej najpierw byłej Huty „Silesia” i KWK „Chwałowice”, a następnie po przekazaniu Miastu dla Oddziału Zakład Elektrociepłowni w Rybniku Polskiej Grupy Górniczej S.A., pełni także funkcje zabezpieczenia przeciwpowodziowego (w małym stopniu) oraz rekreacyjne. Na zbiorniku znajduje się ogólnodostępny pomost. W jego bezpośrednim sąsiedztwie znajduje się teren rekreacyjny z tężnią solankową, wokół której jest ścieżka rowerowa oraz mała infrastruktura w postaci ławek i koszy na śmieci.

Właścicielem zbiornika jest Miasto Rybnik w imieniu którego zarządcą zbiornika jest ZZM w Rybniku. Użytkowany jest przez PZW Koło Nr 105 Silesia w Rybniku (dzierżawca) oraz Oddział Zakład Elektrociepłowni w Rybniku Polskiej Grupy Górniczej S.A.

Przeznaczenie i wykorzystanie obszaru wodnego:

Dozwolone:

- rekreacja i wypoczynek nad wodą,
- wędkowanie.

Zabronione:

- kąpiele i pływanie,
- rekreacja na wodzie.
- nurkowanie.

Uwagi:

- Teren wokół bardzo atrakcyjny, przeznaczony do wypoczynku nad wodą i opalania się.
- Linia brzegowa zbiornika wykorzystywana przez wędkarzy do rekreacyjnego połowu ryb.
- Miejsce nie nadaje się do pływania, kąpania się. Kąpiel i rekreacja w wodzie oraz nurkowanie w zbiorniku zabronione.
- Zbiornik posiada odpowiednie oznakowanie zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Spraw Wewnętrznych z dnia 6 marca 2012 r. w sprawie sposobu oznakowania i zabezpieczenia obszarów wodnych oraz wzorów znaków zakazu, nakazu oraz znaków informacyjnych i flag (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 1979).

Wnioski:

Obszar wodny jest odpowiednio zabezpieczony i oznakowany. Brak konieczności dodatkowych działań w tym zakresie.

## 6.17. Zbiornik Chwałowice (Kielowiec).



Rysunek 18: Położenie Zbiornika Chwałowice (Kielowiec) w Rybniku.

Źródło: MPHP - Hydroportal ISOK - <https://wody.isok.gov.pl/> (dostęp w dniu 22.06.2023 r.).

Współrzędne geograficzne: 50°03'41.56"N 18°32'12.68"E.

Opis obszaru wodnego:

Zbiornik Chwałowice jest zbiornikiem sztucznym o powierzchni ok. 10 ha, zlokalizowanym pomiędzy ulicami Składową oraz Popielowską w Rybniku.

Przeznaczenie i wykorzystanie obszaru wodnego:

Dozwolone:

- wędkarstwo,
- wypoczynek nad wodą (m.in. opalanie się).

Zabronione:

- kąpiel i pływanie,
- rekreacja na wodzie,
- nurkowanie.

Uwagi:

- Linia brzegowa zbiornika wykorzystywana przez wędkarzy do rekreacyjnego połowu ryb.

- Miejsce nie nadaje się do pływania, kąpania się. Kąpiel i rekreacja w wodzie oraz nurkowanie w zbiorniku zabronione.
- Zbiornik posiada odpowiednie oznakowanie zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Spraw Wewnętrznych z dnia 6 marca 2012 r. w sprawie sposobu oznakowania i zabezpieczenia obszarów wodnych oraz wzorów znaków zakazu, nakazu oraz znaków informacyjnych i flag (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 1979).

Wnioski:

Obszar wodny jest odpowiednio zabezpieczony i oznakowany. Brak konieczności dodatkowych działań w tym zakresie.

#### 6.18. Zbiornik Tama Wielopolska.



Rysunek 19: Położenie Zbiornika Tama Wielopolska w Rybniku.

Źródło: MPHP - Hydroportal ISOK - <https://wody.isok.gov.pl/> (dostęp w dniu 22.06.2023 r.).

Współrzędne geograficzne: 50°06'57.89"N 18°33'14.28"E.

Opis obszaru wodnego.

Jest to zbiornik zaporowy utworzony na terenie dzielnicy Wielopole przez spiętrzenie wód Potoku z Kamienia, o powierzchni ok. 1,4 ha, położony przy ul. Wielopolskiej w Rybniku.

Przeznaczenie i wykorzystanie obszaru wodnego:

Dozwolone:

- wędkarstwo,
- wypoczynek nad wodą (m.in. opalanie się).

Zabronione:

- kąpiel i pływanie,
- rekreacja na wodzie,
- nurkowanie.

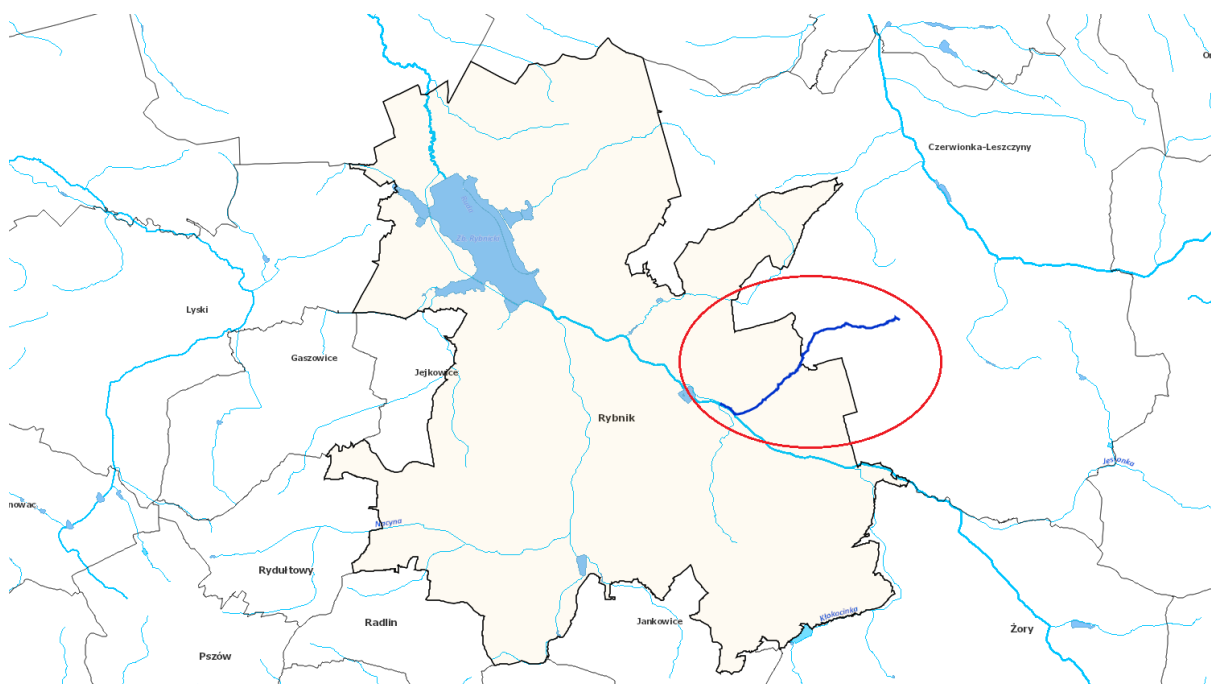
Uwagi:

- Linia brzegowa zbiornika wykorzystywana przez wędkarzy do rekreacyjnego połowu ryb.
- Miejsce nie nadaje się do pływania, kąpania się. Kąpiel i rekreacja w wodzie oraz nurkowanie w zbiorniku zabronione.
- Zbiornik posiada odpowiednie oznakowanie zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Spraw Wewnętrznych z dnia 6 marca 2012 r. w sprawie sposobu oznakowania i zabezpieczenia obszarów wodnych oraz wzorów znaków zakazu, nakazu oraz znaków informacyjnych i flag (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 1979).

Wnioski:

Obszar wodny jest odpowiednio zabezpieczony i oznakowany. Brak konieczności dodatkowych działań w tym zakresie.

## 6.19. Potok z Przegędzy.



Rysunek 20: Położenie Potoku z Przegędzy w Rybniku.

Źródło: MPHP - Hydroportal ISOK - <https://wody.isok.gov.pl/> (dostęp w dniu 22.06.2023 r.).

Współrzędne geograficzne:

źródło: 50°07'10.08"N 18°39'11.50"E, ujście: 50°05'58.40"N 18°35'14.42"E.

Opis obszaru wodnego:

Potok z Przegędzy jest prawym dopływem rzeki Rudy o długości 6 192,97 m.

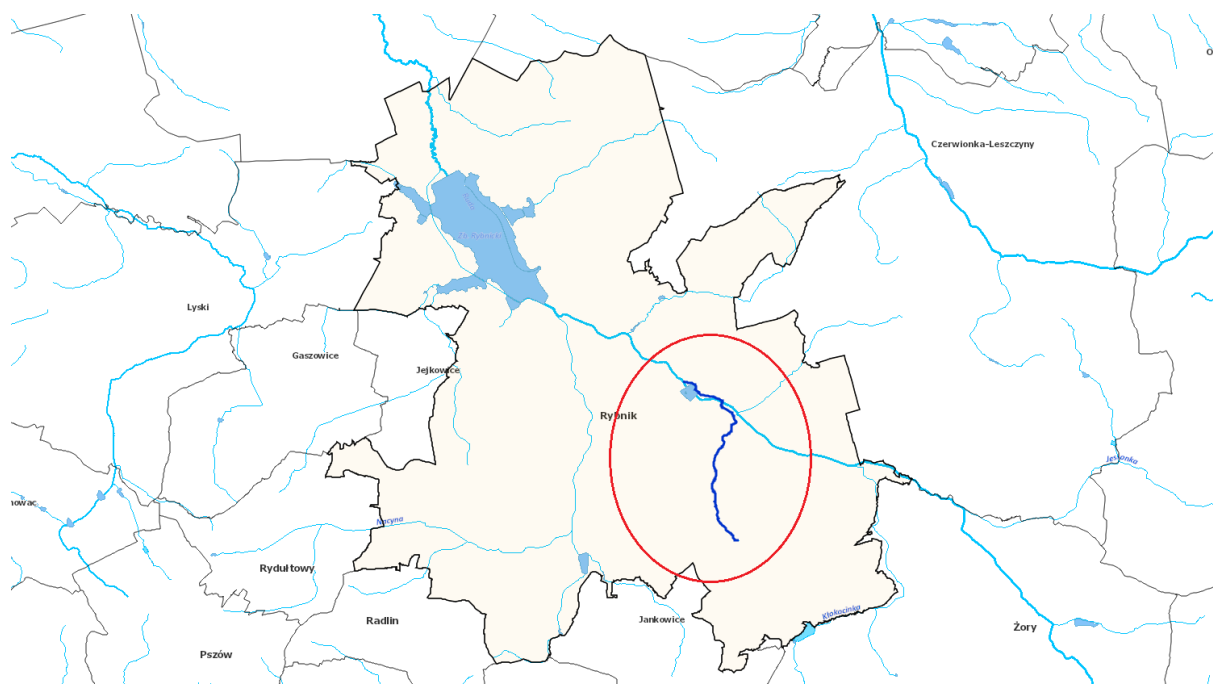
Położony jest we wschodniej części miasta Rybnika.

Przeznaczenie i wykorzystanie obszaru wodnego:

Ze względu na niski stan wód, potok nie jest wykorzystywany do pływania, kąpiel, rekreacji oraz wypoczynku.

Potok nie wymaga szczególnego nadzorowania i oznakowania.

## 6.20. Potok Boguszowicki.



Rysunek 21: Położenie Potoku Boguszowickiego w Rybniku.

Źródło: MPHP - Hydroportal ISOK - <https://wody.isok.gov.pl/> (dostęp w dniu 22.06.2023 r.).

Współrzędne geograficzne:

źródło: 50°03'59.85"N 18°35'36.67"E, ujście: 50°06'15.09"N 18°34'21.63"E.

Opis obszaru wodnego:

Potok Boguszowicki jest prawym dopływem rzeki Rudy o długości 5 845,07 m.

Położony jest w południowo-wschodniej części miasta Rybnika.

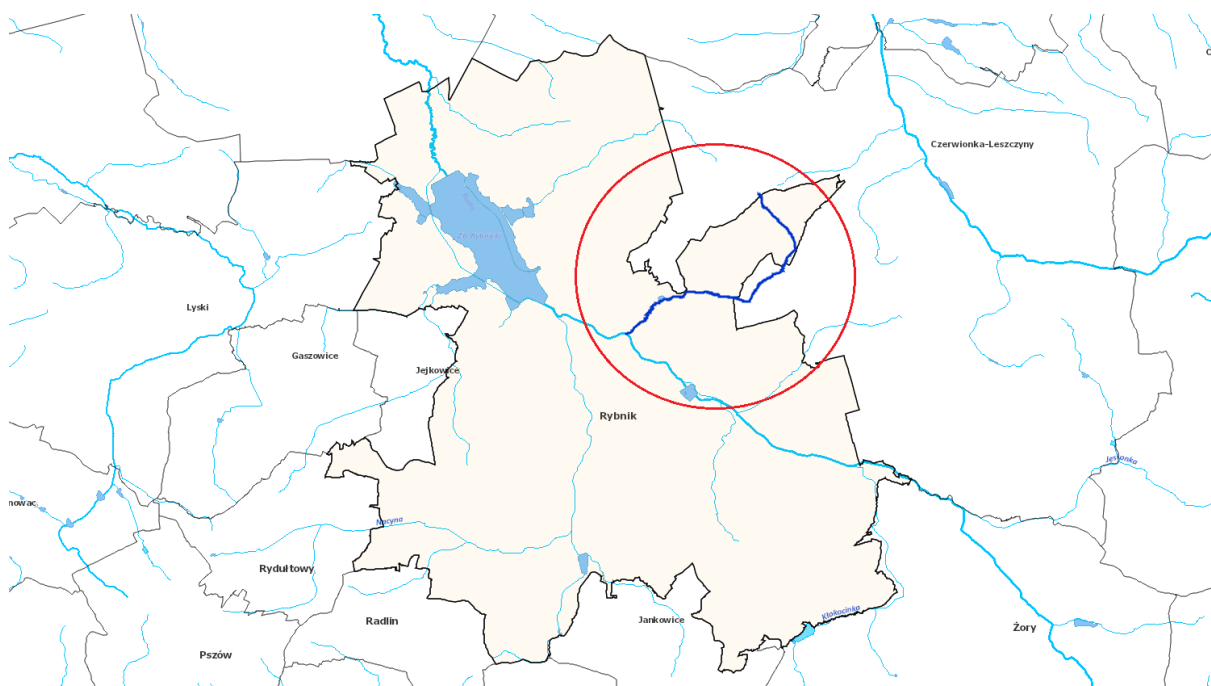
Przeznaczenie i wykorzystanie obszaru wodnego:

Ze względu na niski stan wód, potok nie jest wykorzystywany do pływania, kąpieli, rekreacji oraz wypoczynku.

Potok nie wymaga szczególnego nadzorowania i oznakowania.



## 6.21. Potok z Kamienia.



Rysunek 22: Położenie Potoku z Kamienia w Rybniku.

Źródło: MPHP - Hydroportal ISOK - <https://wody.isok.gov.pl/> (dostęp w dniu 22.06.2023 r.).

Współrzędne geograficzne:

źródło: 50°08'55.06"N 18°35'59.27"E, ujście: 50°06'54.76"N 18°33'07.17"E.

Opis obszaru wodnego:

Potok z Kamienia jest prawym dopływem rzeki Rudy o długości 8 174,01 m.

Położony jest w centralnej oraz wschodniej części miasta Rybnika. Przed ujściem do rzeki Rudy woda została spiętrzona zaporą, w wyniku czego powstał Zbiornik Tama Wielopolska.

Przeznaczenie i wykorzystanie obszaru wodnego:

Ze względu na niski stan wód, potok nie jest wykorzystywany do pływania, kąpieli, rekreacji oraz wypoczynku.

Potok nie wymaga szczególnego nadzorowania i oznakowania.

## 6.22. Potok Radziejowski.



Rysunek 23: Położenie Potoku Radziejowskiego w Rybniku.

Źródło: MPHP - Hydroportal ISOK - <https://wody.isok.gov.pl/> (dostęp w dniu 22.06.2023 r.).

Współrzędne geograficzne:

źródło: 50°02'18.55"N 18°30'12.70"E, ujście: 50°04'07.59"N 18°31'56.23"E.

Opis obszaru wodnego:

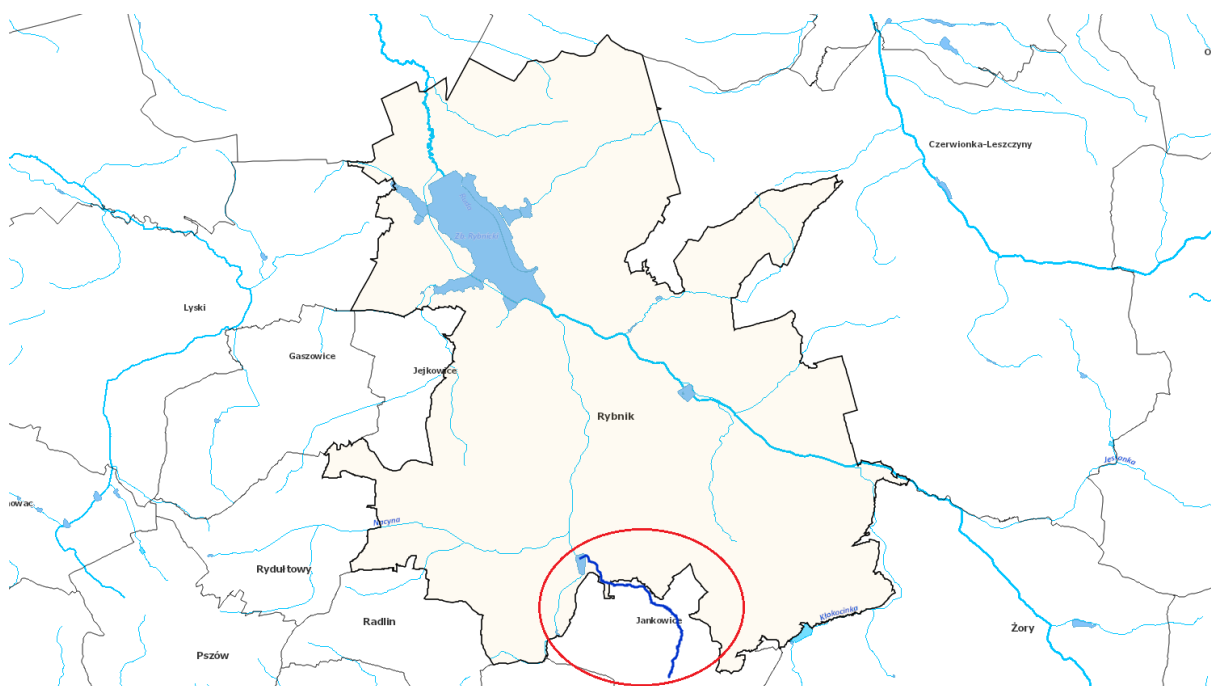
Potok Radziejowski jest prawym dopływem Nacyny o długości 5 679,47 m. Położony jest w południowo-zachodniej części miasta Rybnika.

Przeznaczenie i wykorzystanie obszaru wodnego:

Ze względu na niski stan wód, potok nie jest wykorzystywany do pływania, kąpiei, rekreacji oraz wypoczynku.

Potok nie wymaga szczególnego nadzorowania i oznakowania.

### 6.23. Potok Chwałowicki.



Rysunek 24: Położenie Potoku Chwałowickiego w Rybniku.

Źródło: MPHP - Hydroportal ISOK - <https://wody.isok.gov.pl/> (dostęp w dniu 22.06.2023 r.).

Współrzędne geograficzne:

źródło: 50°02'04.23"N 18°34'09.98"E, ujście: 50°03'46.87"N 18°32'18.07"E.

Opis obszaru wodnego:

Potok Chwałowicki jest prawym dopływem Nacyny o długości 5 080,92 m. Położony jest w południowej części miasta Rybnika.

Przeznaczenie i wykorzystanie obszaru wodnego:

Ze względu na niski stan wód, potok nie jest wykorzystywany do pływania, kąpiel, rekreacji oraz wypoczynku.

Potok nie wymaga szczególnego nadzorowania i oznakowania.

## 6.24. Potok Niedobczycki (Pludry).



Rysunek 25: Położenie Potoku Niedobczyckiego (Pludry) w Rybniku.

Źródło: MPHP - Hydroportal ISOK - <https://wody.isok.gov.pl/> (dostęp w dniu 22.06.2023 r.).

Współrzędne geograficzne:

źródło: 50°03'19.72"N 18°27'01.69"E, ujście: 50°03'57.54"N 18°29'38.41"E.

Opis obszaru wodnego:

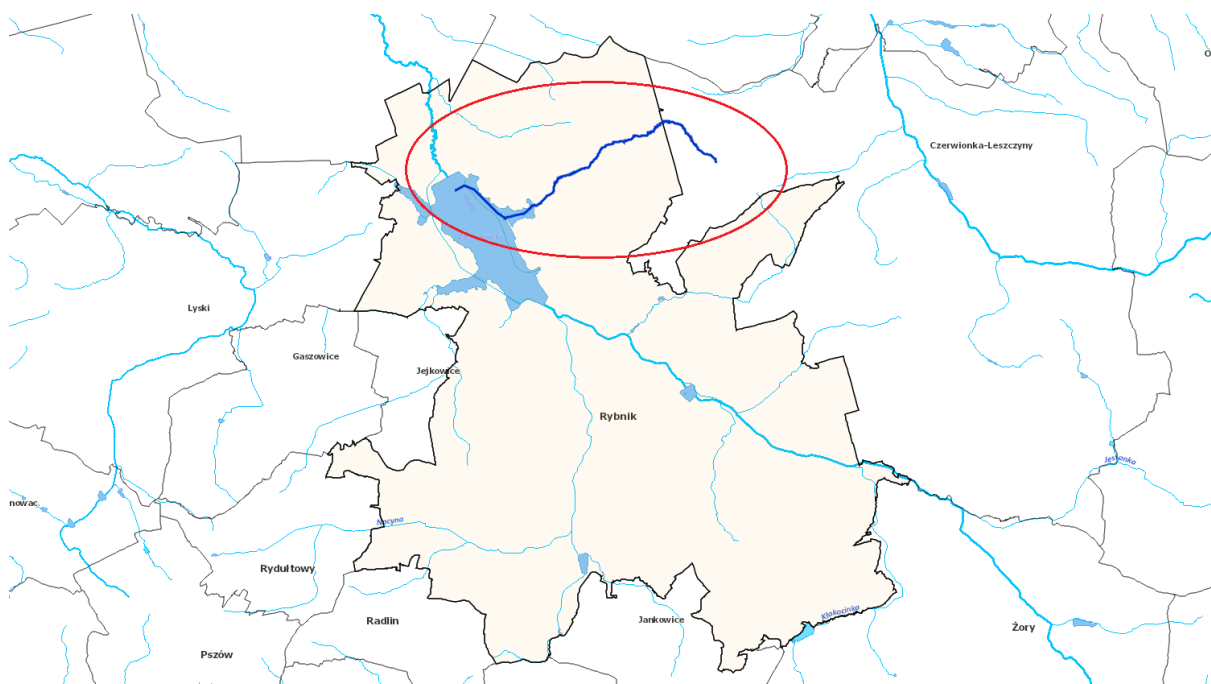
Potok Niedobczycki (Pludry) jest prawym dopływem Nacyny o długości 3 835,24 m. Położony jest w południowo-zachodniej części Miasta.

Przeznaczenie i wykorzystanie obszaru wodnego:

Ze względu na niski stan wód, potok nie jest wykorzystywany do pływania, kąpieli, rekreacji oraz wypoczynku.

Potok nie wymaga szczególnego nadzorowania i oznakowania.

## 6.25. Ciek Grabownia.



Rysunek 26: Położenie Cieku Grabownia w Rybniku.

Źródło: MPHP - Hydroportal ISOK - <https://wody.isok.gov.pl/> (dostęp w dniu 22.06.2023 r.).

Współrzędne geograficzne:

źródło: 50°09'21.59"N 18°35'04.80"E, ujście: 50°08'56.70"N 18°29'18.92"E.

Opis obszaru wodnego:

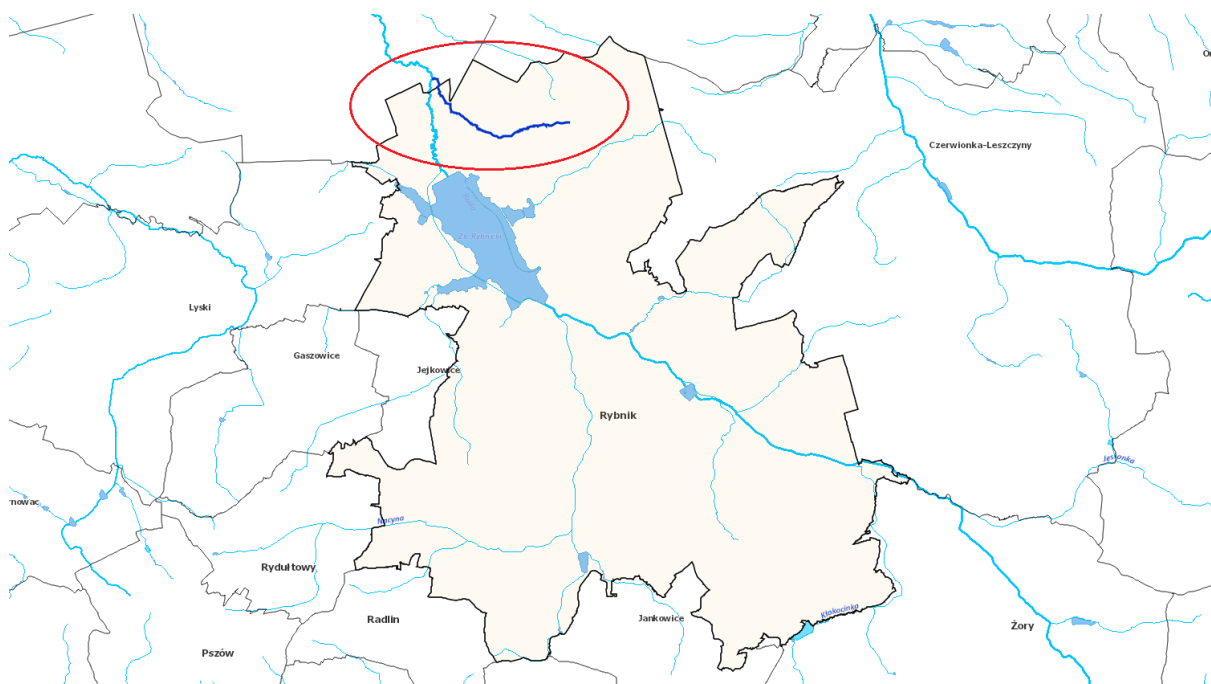
Ciek Grabownia jest prawym dopływem rzeki Rudy o długości 7 500,44 m. Położony jest w północnej części miasta Rybnika.

Przeznaczenie i wykorzystanie obszaru wodnego:

Ze względu na niski stan wód, ciek nie jest wykorzystywany do pływania, kąpieli, rekreacji oraz wypoczynku.

Ciek nie wymaga szczególnego nadzorowania i oznakowania.

## 6.26. Ciek Dopływ z Bugłowca.



Rysunek 27: Położenie Cieku Dopływ z Bugłowca w Rybniku.

Źródło: MPHP - Hydroportal ISOK - <https://wody.isok.gov.pl/> (dostęp w dniu 22.06.2023 r.).

Współrzędne geograficzne:

źródło: 50°09'55.18"N 18°31'50.53"E, ujście: 50°10'31.27"N 18°28'46.90"E.

Opis obszaru wodnego:

Ciek Dopływ z Bugłowca jest prawym dopływem rzeki Rudy o długości 4 967,33 m. Położony jest w północnej części miasta Rybnika.

Przeznaczenie i wykorzystanie obszaru wodnego:

Ze względu na niski stan wód, ciek nie jest wykorzystywany do pływania, kąpieli, rekreacji oraz wypoczynku.

Ciek nie wymaga szczególnego nadzorowania i oznakowania.

## 6.27. Ciek Kłokocinka.



Rysunek 28: Położenie Cieku Kłokocinka w Rybniku.

Źródło: MPHP - Hydroportal ISOK - <https://wody.isok.gov.pl/> (dostęp w dniu 22.06.2023 r.).

Współrzędne geograficzne:

źródło: 50°01'17.69"N 18°36'27.05"E, ujście: 50°05'03.57"N 18°38'06.20"E.

Opis obszaru wodnego:

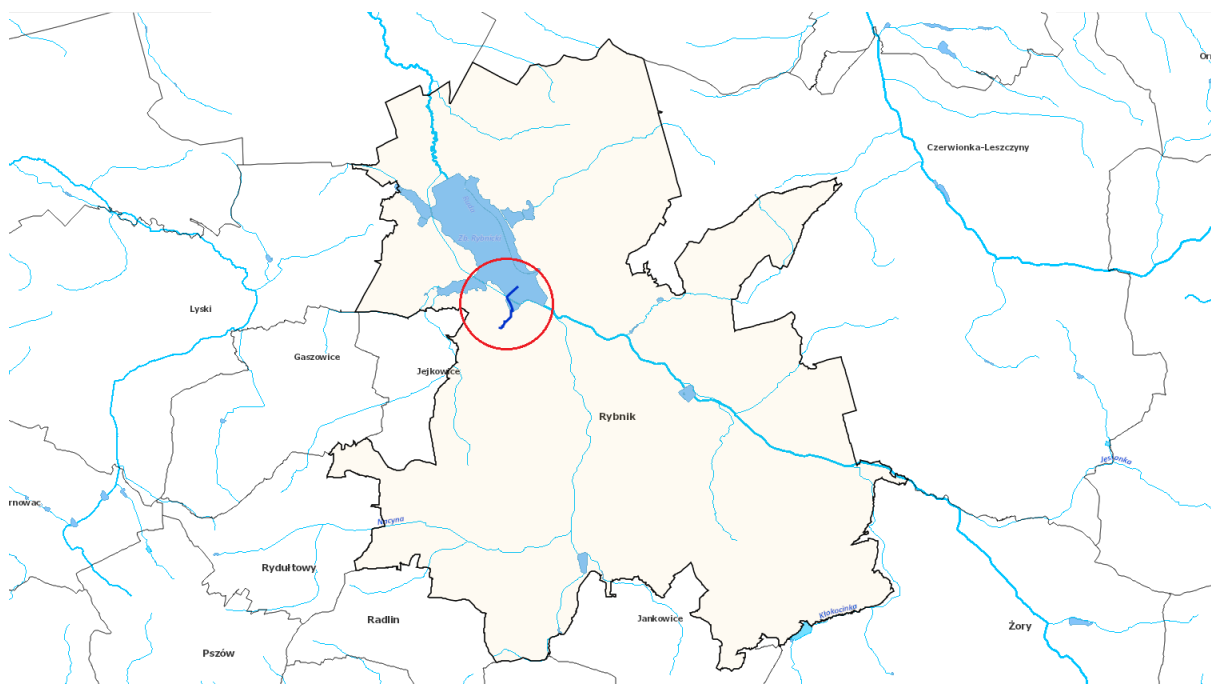
Ciek Kłokocinka jest lewym dopływem Rzeki Rudy o długości 10 725,32 m. Położony jest w południowo-wschodniej części miasta Rybnika.

Przeznaczenie i wykorzystanie obszaru wodnego:

Ze względu na niski stan wód, ciek nie jest wykorzystywany do pływania, kąpieli, rekreacji oraz wypoczynku.

Ciek nie wymaga szczególnego nadzorowania i oznakowania.

## 6.28. Ciek Dopływ ze zbiornika Orzepowice.



Rysunek 29: Położenie Cieku Dopływ ze zbiornika Orzepowice w Rybniku.

Źródło: MPHP - Hydroportal ISOK - <https://wody.isok.gov.pl/> (dostęp w dniu 22.06.2023 r.).

Współrzędne geograficzne:

źródło: 50°07'00.16"N 18°30'19.13"E, ujście: 50°07'36.01"N 18°30'42.89"E.

Opis obszaru wodnego:

Ciek Dopływ ze zbiornika Orzepowice jest lewym dopływem rzeki Rudy o długości 1 045,85 m. Położony jest w północnej części miasta Rybnika.

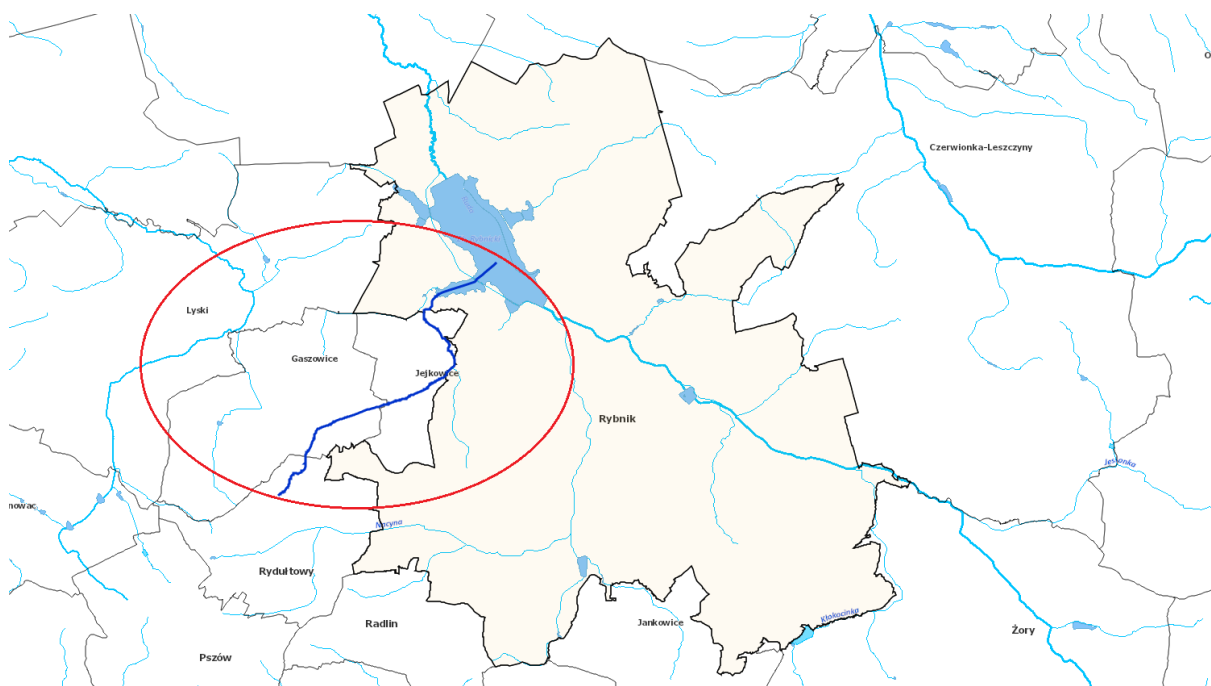
Przeznaczenie i wykorzystanie obszaru wodnego:

Ze względu na niski stan wód, ciek nie jest wykorzystywany do pływania, kąpieli, rekreacji oraz wypoczynku.

Ciek nie wymaga szczególnego nadzorowania i oznakowania.



## 6.29. Ciek Gzel.



Rysunek 30: Położenie Ciek Gzel w Rybniku.

Źródło: MPHP - Hydroportal ISOK - <https://wody.isok.gov.pl/> (dostęp w dniu 22.06.2023 r.).

Współrzędne geograficzne:

źródło: 50°04'38.32"N 18°25'29.42"E, ujście: 50°07'57.38"N 18°30'15.51"E.

Opis obszaru wodnego:

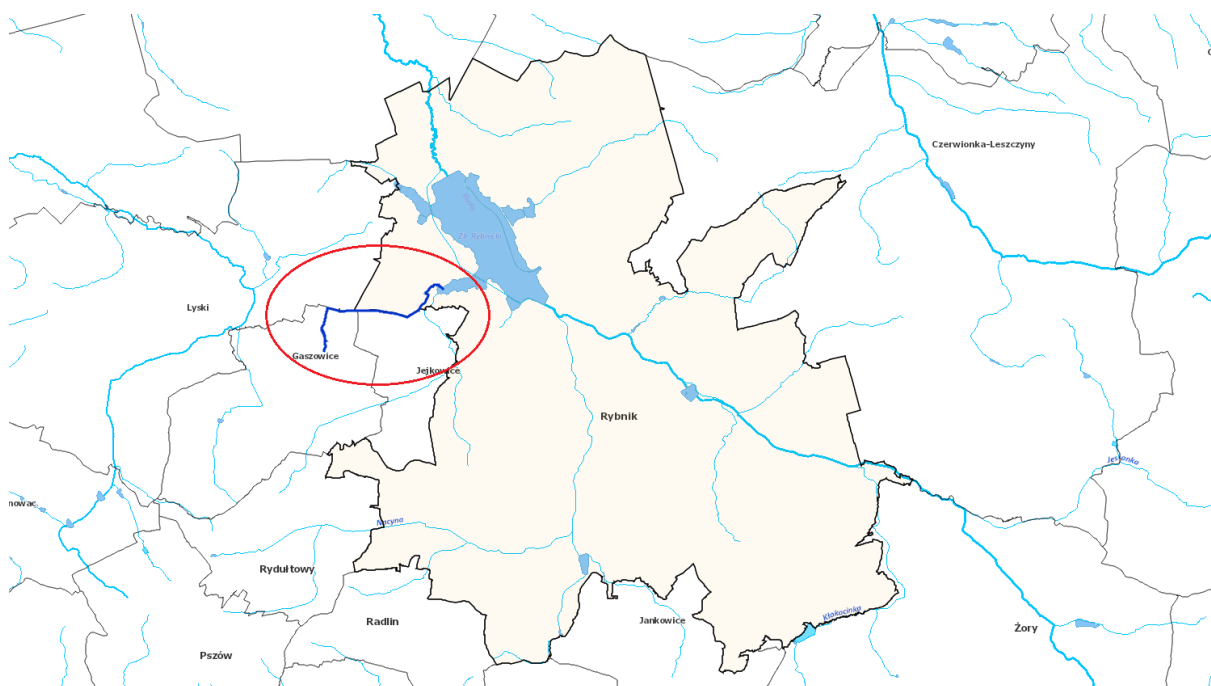
Ciek Gzel jest lewym dopływem rzeki Rudy o długości 9 908,96 m. Położony jest w północno-zachodniej części miasta Rybnika.

Przeznaczenie i wykorzystanie obszaru wodnego:

Ze względu na niski stan wód, ciek nie jest wykorzystywany do pływania, kąpieli, rekreacji oraz wypoczynku.

Ciek nie wymaga szczególnego nadzorowania i oznakowania.

### 6.30. Ciek Struga Leśna.



Rysunek 31: Położenie Cieku Struga Leśna w Rybniku.

Źródło: MPHP - Hydroportal ISOK - <https://wody.isok.gov.pl/> (dostęp w dniu 22.06.2023 r.).

Współrzędne geograficzne:

źródło: 50°06'38.09"N 18°26'27.64"E, ujście: 50°07'31.78"N 18°29'04.57"E.

Opis obszaru wodnego:

Ciek Struga leśna jest lewym dopływem rzeki Rudy o długości 4 694,88 m. Położony jest w północno-zachodniej części miasta Rybnika.

Przeznaczenie i wykorzystanie obszaru wodnego:

Ze względu na niski stan wód, ciek nie jest wykorzystywany do pływania, kąpieli, rekreacji oraz wypoczynku.

Ciek nie wymaga szczególnego nadzorowania i oznakowania.

### 6.31. Ciek Dopływ ze Zwonowic.



Rysunek 32: Położenie Cieku Dopływ ze Zwonowic w Rybniku.

Źródło: MPHP - Hydroportal ISOK - <https://wody.isok.gov.pl/> (dostęp w dniu 22.06.2023 r.).

Współrzędne geograficzne:

źródło: 50°08'53.54"N 18°26'17.26"E, ujście: 50°08'54.13"N 18°29'21.95"E.

Opis obszaru wodnego:

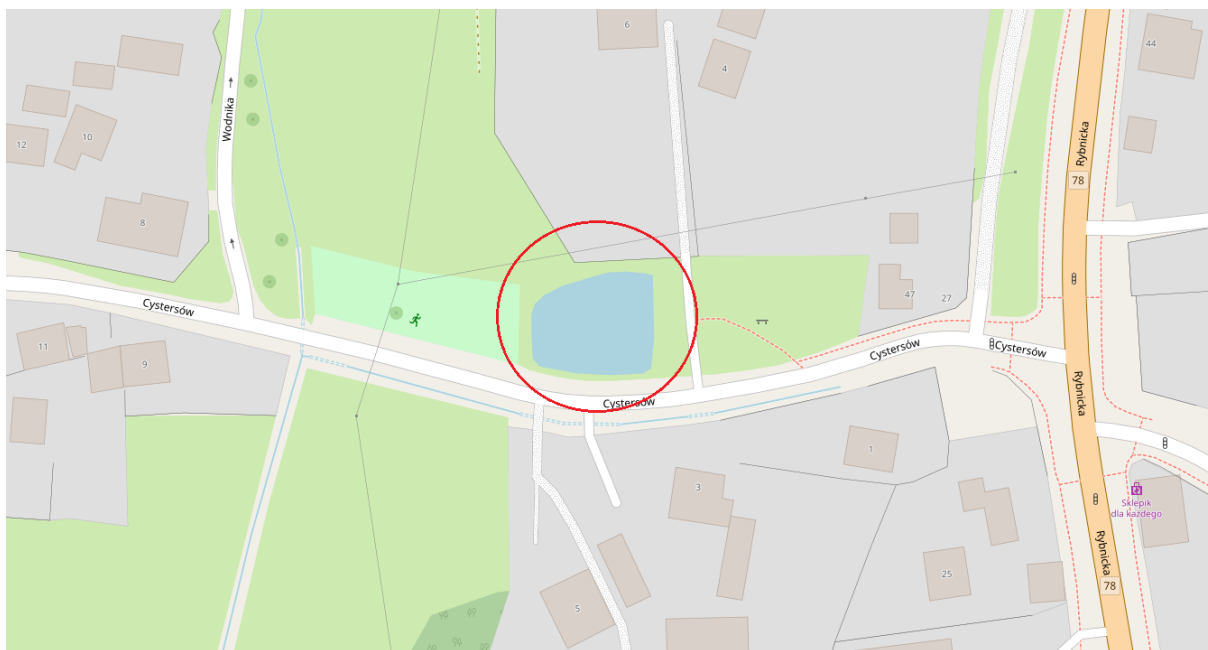
Ciek Dopływ ze Zwonowic jest lewym dopływem rzeki Rudy o długości 3 849,35 m. Położony jest w północno-zachodniej części miasta Rybnika.

Przeznaczenie i wykorzystanie obszaru wodnego:

Ze względu na niski stan wód, ciek nie jest wykorzystywany do pływania, kąpeli, rekreacji oraz wypoczynku.

Ciek nie wymaga szczególnego nadzorowania i oznakowania.

### 6.32. Staw przy ul. Cystersów w dzielnicy Ochojec.



Rysunek 33: Położenie Stawu przy ul. Cystersów w Rybniku.

Źródło: <https://www.openstreetmap.org/> (dostęp w dniu 03.07.2023 r.).

Współrzędne geograficzne: 50°10'01.04"N 18°32'20.56"E.

Opis obszaru wodnego:

Staw o powierzchni ok. 500 m<sup>2</sup> znajduje się na działce nr 202 przy ul. Cystersów w Rybniku. Na terenie przyległym znajduje się skwer. Staw częściowo ogrodzony płotem typu rancho. Administratorem jest ZZM w Rybniku.

Przeznaczenie i wykorzystanie obszaru wodnego:

Dozwolone:

- rekreacja i wypoczynek nad wodą.

Zabronione:

- kąpiel i pływanie,
- rekreacja na wodzie,
- nurkowanie.

Uwagi:

- Miejsce nie nadaje się do pływania, kąpania się. Kąpiel jest zabroniona.
- Obszar wodny jest odpowiednio zabezpieczony oraz oznakowany zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Spraw Wewnętrznych z dnia 6 marca 2012 r. w sprawie sposobu oznakowania i zabezpieczenia obszarów wodnych oraz

wzorów znaków zakazu, nakazu oraz znaków informacyjnych i flag  
(t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 1979).

Wnioski:

Obszar wodny jest odpowiednio zabezpieczony i oznakowany. Brak konieczności dodatkowych działań w tym zakresie.

6.33. Inne zbiorniki wodne na terenie Miasta Rybnika:

- 1) staw (zalewisko) w dzielnicy Meksyk przy ul. Zacisze, działki nr 1340/118, 1593/123, 1596/123, 1734/126, 1737/127, 330-332/130, 1814/131, 1815/131, 997/134, 1084/136, 2296/137, 877/140, 869/50, 870,50, 871/52, 1504/49, 1518/43, 44, 47, 48, 135, 138, o powierzchni ok. 5,3 ha,
- 2) staw na użytku ekologicznym Okrzeszyniec w dzielnicy Zamysłów, położony na działkach nr 378/20, 380/20 oraz 154/1, powierzchnia ok. 1 ha,
- 3) staw w dzielnicy Zamysłów przy ul. Wodzisławskiej, działka nr 803/119, powierzchnia ok. 0,25 ha,
- 4) stawy w dzielnicy Zamysłów przy ul. Polnej, działki nr 1035/202, 1924/192 oraz 1584/192, łączna powierzchnia ok. 0,4 ha,
- 5) staw Waldwiza w dzielnicy Radziejów, przy ul. Niepodległości, o powierzchni ok. 0,4 ha,
- 6) stawy hodowlane w dzielnicy Gotartowice (RSP) przy ul. Sygnały 66, działki nr 91/11, 44/11, 45/11, 50/17, 61/2, 337/4, 162/2, 164/50, łączna powierzchnia ok. 17 ha,
- 7) staw Księżok w dzielnicy Maroko-Nowiny, znajdujący się na działce nr 1 w Rybniku, o powierzchni ok. 4 ha,
- 8) staw w dzielnicy Maroko-Nowiny przy ul. Zebrzydowickiej, działka nr 1987/98, powierzchnia ok. 0,5 ha,
- 9) staw w dzielnicy Maroko-Nowiny przy ul. Kotucza (przy sklepie Auchan), działka nr 3888/65, powierzchnia ok. 640 m<sup>2</sup>,
- 10) stawy w dzielnicy Kamień przy ul. Jodłowej, działki nr 644/93, 645/90, 156/2, 157/3, o łącznej powierzchni ok. 8 ha,
- 11) staw w dzielnicy Kamień na końcu ul. Hotelowej, nr działki 770/67, na którym jest pomost a w linii brzegowej wiata z miejscem na ognisko. Miejsce oznakowane,

- 12) staw Rzędówka (Szachta) w dzielnicy Kamień przy ul. Sąsiedzkiej w Rybniku, działka nr 4776/192, powierzchnia ok. 1,9 ha, wykorzystywany do wędkowania,
- 13) stawy w dzielnicy Wielopole przy ul. Strąkowskiej, działki nr 204, 205, 207, o łącznej powierzchni ok. 2,9 ha,
- 14) staw w dzielnicy Ligota Ligocka Kuźnia na działce nr 331/9, powierzchnia ok. 2,5 ha,
- 15) stawy w dzielnicy Ligota Ligocka Kuźnia przy ul. Zbożowej, działki nr 2316/254, 2312/248, 2313/248, 2299/222, 243, powierzchnia ok. 3,4 ha,
- 16) staw w dzielnicy Ligota Ligocka Kuźnia na działkach nr 67-73/5, 125/4, 316/4, 91/3, o powierzchni ok. 5 ha,
- 17) staw Stowki w dzielnicy Boguszowice Stare przy ul. Ziemskiej, działka nr 95, powierzchnia ok. 0,4 ha,
- 18) staw w dzielnicy Boguszowice Stare przy ul. Błękitnej, działka nr 25 i inne, powierzchnia ok. 4 ha,
- 19) staw w dzielnicy Boguszowice Stare przy ul. Ziemskiej, działka nr 1211/136, powierzchnia ok. 800 m<sup>2</sup>,
- 20) staw w dzielnicy Boguszowice Stare przy ul. Ziemskiej, działka nr 1063/121, powierzchnia ok. 640 m<sup>2</sup>,
- 21) stawy w dzielnicy Boguszowice Stare przy ul. Strażackiej, działki nr 1157/82, 1648/82, o łącznej powierzchni ok. 850 m<sup>2</sup>,
- 22) staw w dzielnicy Boguszowice Osiedle przy ul. Pośpiecha, działka nr 1488/51, powierzchnia ok. 3,9 ha,
- 23) stawy w dzielnicy Kłokocin przy ul. Chłodnej, działki nr 3379/260, 398/211, 397/219, o łącznej powierzchni ok. 0,9 ha,
- 24) staw w dzielnicy Kłokocin przy ul. Brackiej w Rybniku, działka nr 1070/264, powierzchnia ok. 0,53 ha,
- 25) staw w dzielnicy Kłokocin przy skrzyżowaniu ul. Włociańskiej, działki nr 194/52, 333/65, 1545/261, powierzchnia ok. 0,2 ha,
- 26) staw w dzielnicy Kłokocin przy ul. Rybnej, działka nr 2962/26, powierzchnia ok. 1,2 ha,
- 27) stawy w dzielnicy Chwałęcice przy ul. Gzelskiej w Rybniku, działki nr 156, 157, 162/2, o łącznej powierzchni ok. 8,5 ha,

- 28) staw w dzielnicy Radziejów przy ul. Trzech Krzyży w Rybniku, działki nr 3285/165, 1373/165, 1374/165, 1795/196, 132, o powierzchni ok. 0,33 ha,
- 29) staw w dzielnicy Radziejów na skrzyżowaniu ulic Kossaka i Trzech Krzyży, działka nr 2922/160, o powierzchni ok. 0,63 ha,
- 30) staw w dzielnicy Golejów, w okolicach ul. Komisji Edukacji Narodowej 33e, działki nr 281/157 i 424/158, powierzchnia ok. 0,17 ha,
- 31) stawy w dzielnicy Stodoły przy ul. Stalowej w Rybniku, działki nr 920/28, 924/31, 929/27, 926/20, 934/25, 322/33, 940/17, 938/33, 942/34, 891/33, o łącznej powierzchni ok. 2,1 ha.

Powyższe inne obszary wodne (pkt. 6.33) nie są miejscami wykorzystywanymi do kąpieli i rekreacji w wodzie. Na niektórych zbiornikach wodnych jest możliwość wędkowania. Miejsca nie wymagają dodatkowego oznakowania i nadzorowania. Brak konieczności dodatkowych działań w tym zakresie.

Wskazana jest obserwacja wyżej wymienionych obszarów wodnych i w przypadku stwierdzenia wykorzystywania miejsc przez turystów i mieszkańców do plażowania lub kąpieli należy pouczyć właścicieli o obowiązku odpowiedniego zabezpieczenia i oznakowania obszaru wodnego.

## 7. Zagrożenia dla osób przebywających na obszarach wodnych.

Czynnikami wpływającymi na ilość osób korzystających z walorów rekreacyjnych i turystycznych wód znajdujących się na terenie miasta Rybnika są pogodna aura i okres wakacyjny. W tych okresach znacznie wzrasta liczba korzystających z kąpieli oraz sprzętu wodnego, należy także liczyć się ze wzrostem zagrożenia związanego z przypadkami utonięć. Kąpiel lub zabawa w wodzie, to forma rekreacji związana z letnim wypoczynkiem. Wejście do wody stwarza jednak zawsze zagrożenie, z którym należy się liczyć. Szczególnie groźne sytuacje to:

- 1) niedostateczne umiejętności pływania,
- 2) pływanie pod wpływem alkoholu,
- 3) wstrząs termiczny,
- 4) nadmierne oziębienie organizmu,
- 5) wchodzenie do wody przy schorzeniach,
- 6) skurcze,
- 7) skakanie do nieznannej wody,

- 8) przecenianie swoich sił i umiejętności,
- 9) nieodpowiednia zabawa,
- 10) miejsca zarośnięte przez roślinność wodną,
- 11) nagła zmiana warunków na wodzie,
- 12) kąpiel w miejscach niewyznaczonych,
- 13) w przypadku dzieci - brak nadzoru rodziców.

Na udostępnionych do turystyki i rekreacji wodach znajdujących się na terenie miasta Rybnika występują zagrożenia dla osób korzystających z kąpieli i morsowania, poruszających się jednostkami pływającymi oraz osób uprawiających turystykę lub wędkarstwo.

#### 7.1. Zagrożenia dla osób kąpiących się.

Zagrożenia dla osób kąpiących się wynikają m.in. z:

- 1) słabej umiejętności pływania lub jej braku, nieodpowiedniej oceny tych umiejętności bądź złego stanu zdrowia,
- 2) korzystania z miejsc nieprzystosowanych do kąpieli - wpływania w strefy porośnięte roślinnością wodną lub w miejsca bagniste, wykonywania skoków do wody bez znajomości głębokości i występowania obiektów zanurzonych,
- 3) odbywania kąpieli w stanie pod wpływem alkoholu lub środków odurzających,
- 4) odbywania kąpieli podczas niesprzyjających warunków atmosferycznych (np. wyładowania atmosferyczne, silny wiatr).
- 5) odbywania długich kąpieli w wodzie o zbyt niskiej temperaturze,
- 6) pływania po zapadnięciu zmroku oraz w nocy.

#### 7.2. Zagrożenia dla osób poruszających się jednostkami pływającymi.

Zagrożenia dla osób poruszających się jednostkami pływającymi wynikają m.in. z:

- 1) niedostatecznych umiejętności sterowania jednostką pływającą, wykonywania niebezpiecznych manewrów, niedostosowania takielunku statków żaglowych do aktualnych warunków pogodowych,
- 2) słabej wiedzy na temat batymetrii akwenu,
- 3) występowania nieoznaczonych miejsc niebezpiecznych dla żeglugi - mielizn i przedmiotów zanurzonych,
- 4) złego stanu zdrowia osoby sterującej jednostką, jak również pozostawania tej osoby pod wpływem alkoholu lub środków odurzających,



- 5) niekorzystnych warunków pogodowych (szkwałów, silnego falowania, wyładowań atmosferycznych),
- 6) braku odpowiednich środków bezpieczeństwa, w szczególności indywidualnych środków wypornościowych takich jak kamizelki ratunkowe czy asekuracyjne, a w przypadku większych jednostek – także kół ratunkowych i gaśnic,
- 7) braku właściwego zabezpieczenia ratowniczego imprez żeglarskich,
- 8) wydłużenia czasu dotarcia ratowników do miejsca, w którym nastąpiło niebezpieczne zdarzenie, jeśli wystąpiło ono w znacznej odległości od miejsca stacjonowania łodzi ratunkowych bądź miejsc dogodnych do wodowania sprzętu,
- 9) w przypadku przewrócenia sprzętu pływającego - zagrożenia analogiczne jak dla osób kąpiących się.

#### 7.3. Zagrożenia dla osób nurkujących z użyciem aparatów tlenowych.

Zagrożenia dla osób nurkujących z użyciem aparatów tlenowych wynikają m.in. z:

- 1) niedostatecznych kwalifikacji i praktyki nurkowej,
- 2) nieprawidłowej oceny warunków wpływających na bezpieczeństwo nurkowania, w tym widoczności pod wodą,
- 3) przekraczania maksymalnej głębokości nurkowania wynikającej z posiadanych kwalifikacji,
- 4) występowania w wodzie obiektów zagrażających unieruchomieniu płetwonurka pod wodą.

#### 7.4. Zagrożenia dla osób przebywających na lodzie.

Zagrożenia dla osób przebywających na lodzie wynikają m.in. z:

- 1) braku wiedzy na temat aktualnej grubości lodu umożliwiającego bezpieczne uprawianie turystyki, wędkarstwa i sportów zimowych,
- 2) braku wiedzy na temat zróżnicowania grubości lodu w różnych częściach zbiornika,
- 3) załamania się pokrywy lodowej pod ciężarem osoby wchodzącej na zbyt cienki lód, w szczególności w rejonach dopływu i odpływu wód powierzchniowych oraz obszarów źródłiskowych,
- 4) załamania się pokrywy lodowej po wjeździe pojazdem mechanicznym na lód, wbrew obowiązującym zakazom,

- 5) w przypadku wpadnięcia do wody - słabej umiejętności pływania lub jej braku, szoku termicznego, szybkiego wychłodzenia organizmu, braku sprzętu asekuracyjnego i umożliwiającego wyjście na lód,
- 6) niewłaściwego dla warunków pogodowych ubrania, skutkującego wyziębieniem organizmu, możliwością powstawania odmrożenia lub zamarznięcia, zwłaszcza w sytuacji pozostawania pod wpływem alkoholu lub środków odurzających.

#### 7.5. Zagrożenia dla osób uprawiających morsowanie – kąpiel w zimnej wodzie.

Zagrożenia dla osób uprawiających morsowanie – kąpiel w zimnej wodzie, wynikają między innymi z:

- 1) braku badań lekarskich stwierdzających czy nie ma żadnych poważnych przeciwwskazań do morsowania, takich jak:
  - a. choroby serca i układu krążenia,
  - b. zaburzenia w krążeniu krwi,
  - c. nadciśnienie,
  - d. choroby naczyń mózgowych,
  - e. rozległe zmiany żylakowe,
  - f. choroby nerek i wątroby,
  - g. cukrzyca,
  - h. niektóre zaburzenia psychiczne,
  - i. borelioza,
  - j. padaczka.
- 2) ryzyka szoku termicznego,
- 3) braku odpowiedniego przygotowania i rozgrzewki przed wejściem do wody,
- 4) zbyt długiego czasu przebywania w zimnej wodzie,
- 5) samotnego morsowania - zdarzają się wypadki, np.: spowodowane stresem, paniką, czy brakiem doświadczenia.
- 6) mogących wystąpić:
  - a. utrata świadomości, paraliż obwodowy,
  - b. hipotermia, czyli wychłodzenie organizmu,
  - c. zaburzenie rytmu serca i niewydolność krążenia,
  - d. niedokrwienie mózgu,
  - e. zapalenie płuc.

## 7.6. Zagrożenia związane z wysokim stanem wód.

Jednym z zagrożeń jakie występuje na obszarach wodnych jest również wysoki stan wód. Związany jest on z wezbraniem wód o mechanizmie naturalnego wezbrania, spowodowanym długotrwałymi i intensywnymi opadami, a także topnieniem śniegu. Wezbrania wód są zdarzeniami losowymi i nie można przewidzieć dokładnie miejsca, czasu wystąpienia i ich wielkości lecz jedynie oszacować rozmiary i skutki, posługując się pojęciami ryzyka i prawdopodobieństwa. Każde zagrożenie powodziowe jest unikalne i wymaga wszechstronnej oceny przyczyn i następstw, a w głównej mierze wiąże się z negatywnymi skutkami dla życia i zdrowia ludzi, środowiska, dziedzictwa kulturowego oraz działalności gospodarczej.

## 7.7. Inne zagrożenia.

Innym potencjalnym zagrożeniem dla osób przebywających na wodach miasta mogą być także:

- 1) pożary trzcinowisk i roślinności przybrzeżnej, w tym także lasów, na brzegach stawów i rzek,
- 2) skażenie środowiska w wyniku poważnych awarii (przedostania się do wód substancji niebezpiecznych, np. w wyniku katastrof komunikacyjnych i dopływu skażeń do systemu kanalizacji deszczowej).

## 8. Analiza zdarzeń odnotowanych na obszarach wodnych

### 1) KM PSP w Rybniku:

W latach 2020-2022 KM PSP w Rybniku podjęła łącznie 7 interwencji na obszarach wodnych:

- 4 zdarzenia na cieku Nacyna,
- 2 zdarzenia na Zbiorniku Rybnickim,
- 1 zdarzenie na rzece Ruda.

### 2) Straż Miejska w Rybniku:

W latach 2020-2022 przeprowadziła łącznie 122 kontrole na obszarach wodnych, podczas których stwierdzono 80 wykroczeń, polegających głównie na niepodporządkowaniu się znakom drogowym przez kierujących w rejonie kąpieliska Pniowiec na ul. Pniowskiej.

### 3) Komenda Miejska Policji w Rybniku:

Policjanci KMP w Rybniku w 2020 r. przeprowadzili jedną akcję ratunkową na Zbiorniku Rybnickim (przewrócenie żaglówki, uratowanie 5 osób). W 2021 r. doszło do jednego utonięcia obywatela Ukrainy w Zbiorniku Rybnickim. W 2022 r. policjanci podjęli interwencję w związku z przewróceniem się kajaków, w których pływali małoletni harcerze. Zdarzenie miało miejsce w marcu, kiedy nie funkcjonuje Sezonowa Komórka Specjalistyczna Policji, tzw. „wodniacy”, wobec czego policjanci nie brali udziału w akcji ratunkowej. Rybnicka policja nie gromadzi informacji w zakresie wykroczeń ujawnionych wyłącznie w rejonie obszarów wodnych, wobec czego nie ma możliwości udzielenia informacji w przedmiotowym zakresie. Po dokonanej analizie zgłoszeń odnotowanych w Systemie Wspomagania Dowodzenia Policji za lata 2020-2022 należy stwierdzić, że blisko połowa interwencji w rejonie obszarów wodnych w Rybniku jest związana ze zbiornikiem „Pniowiec”. Są to przede wszystkim:

- a. zgłoszenia dotyczące nietrzeźwych osób wypoczywających w rejonie plaży - awantury, kąpiel w miejscu zabronionym, niebezpieczne zachowania, niestosowanie się do poleceń ratownika (w dużej części przez grupy mężczyzn przybyłych z Ukrainy);
- b. spożywanie alkoholu, awantury, głośna muzyka z pojazdów, „imprezowanie” nad zbiornikiem w godzinach wieczornych i nocnych;
- c. nieprawidłowe parkowanie pojazdami przez osoby wypoczywające na plaży.

Kolejnym miejscem jest rejon ośrodka „Kotwica” przy ul. Rudzkiej, gdzie najczęściej dochodzi do awantur z udziałem nietrzeźwych osób, hałasowania w porze nocnej. Należy podkreślić, że w 2022 r. odnotowano 40 interwencji związanych z funkcjonowaniem lokalu „MITOTITO” przy ul. Rudzkiej (głównie zakłócanie spoczynku nocnego), jednakże w bieżącym roku lokal już nie funkcjonuje.

### 4) Oddział Rejonowy Śląskiego Wodnego Ochotniczego Pogotowia Ratunkowego w Rybniku:

W latach 2020-2022 Oddział Rejonowy Śląskiego WOPR w Rybniku brał udział w 60 akcjach ratowniczych, przeprowadził 74 interwencje oraz odnotował 1 utonięcie, o którym wspomniano w pkt. 3.

## 9. Obowiązki właścicieli i zarządców wód oraz osób korzystających z obszarów wodnych.

Zgodnie z art. 211 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. prawo wodne (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 1478):

1. Wody stanowią własność Skarbu Państwa, innych osób prawnych albo osób fizycznych.
2. Wody morza terytorialnego, morskie wody wewnętrzne, śródlądowe wody płynące oraz wody podziemne stanowią własność Skarbu Państwa.
3. Wody stanowiące własność Skarbu Państwa lub jednostek samorządu terytorialnego są wodami publicznymi.

Zgodnie z art. 214 ww. ustawy śródlądowe wody stojące, woda w rowie oraz woda w stawie, który nie jest napełniany w ramach usług wodnych, ale wyłącznie wodami opadowymi lub roztopowymi lub wodami gruntowymi, znajdujące się w granicach nieruchomości gruntowej stanowią własność właściciela tej nieruchomości.

Obowiązki właściwych podmiotów w zakresie zapewnienia bezpieczeństwa na obszarach wodnych określa ustawa z dnia 18 sierpnia 2011 r. o bezpieczeństwie osób przebywających na obszarach wodnych (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 714).

Zgodnie z art. 4 ust. 1 ww. ustawy zapewnienie bezpieczeństwa na obszarach wodnych polega w szczególności na:

- 1) dokonaniu, we współpracy z policją i działającymi na danym terenie podmiotami, o których mowa w art. 12 ust. 1, analizy zagrożeń, w tym identyfikacji miejsc, w których występuje zagrożenie dla bezpieczeństwa osób wykorzystujących obszar wodny do pływania, kąpania się, uprawiania sportu lub rekreacji;
- 2) oznakowaniu i zabezpieczeniu terenów, obiektów i urządzeń przeznaczonych do pływania, kąpania się, uprawiania sportu lub rekreacji na obszarach wodnych;
- 3) prowadzeniu działań profilaktycznych i edukacyjnych dotyczących bezpieczeństwa na obszarach wodnych, polegających w szczególności na:
  - a. oznakowaniu miejsc niebezpiecznych,

- b. objęciu nadzorem, we współpracy z policją i podmiotami, o których mowa w art. 12 ust. 1, miejsc niebezpiecznych, w tym miejsc zwyczajowo wykorzystywanych do kąpieli,
  - c. uświadamianiu zagrożeń związanych z wykorzystywaniem obszarów wodnych, w szczególności prowadzeniu akcji edukacyjnych wśród dzieci i młodzieży szkolnej;
- 4) informowaniu i ostrzeganiu o warunkach pogodowych oraz innych czynnikach mogących powodować utrudnienia lub zagrożenia dla zdrowia lub życia osób;
  - 5) zapewnieniu warunków do organizowania pomocy oraz ratowania osób, które uległy wypadkowi lub są narażone na niebezpieczeństwo utraty życia lub zdrowia.

Za zapewnienie bezpieczeństwa na obszarach wodnych odpowiada:

- 1) na terenie parku narodowego lub krajobrazowego - dyrektor parku,
- 2) na terenie, na którym prowadzona jest działalność w zakresie sportu lub rekreacji - osoba fizyczna, osoba prawna i jednostka organizacyjna nieposiadająca osobowości prawnej, która prowadzi działalność w tym zakresie,
- 3) na pozostałym obszarze - właściwy miejscowo wójt (burmistrz, prezydent miasta) - zwani dalej "zarządzającym obszarem wodnym".

Podmiotem właściwym, o którym mowa w art. 12 ust. 1 ww. ustawy, na terenie Miasta Rybnika, jest Śląskie Wodne Ochotnicze Pogotowie Ratunkowe Oddział Rejonowy w Rybniku.

Śląskie WOPR jest stowarzyszeniem uprawnionym do wykonywania ratownictwa wodnego. Terenem działania Śląskiego WOPR jest obszar Rzeczypospolitej Polskiej, a w szczególności teren województwa śląskiego oraz obszarów działania jednostek terenowych, zgłaszających deklaracje przystąpienia do Śląskiego WOPR. Śląskie WOPR realizuje swoje cele w szczególności poprzez:

- 1) prowadzenie działań ratowniczych, polegających w szczególności na:
  - a. organizowaniu i udzielaniu pomocy osobom, które uległy wypadkowi lub narażone są na niebezpieczeństwo utraty życia lub zdrowia na obszarach wodnych;

- b. ochronie życia, zdrowia, mienia lub środowiska, a także likwidacji przyczyn powstania pożaru, wystąpienia klęski żywiołowej lub innego miejscowego zagrożenia;
- 2) prowadzenie szkoleń ratowników wodnych i instruktorów w zakresie ratownictwa wodnego oraz psów ratowniczych wraz z ich przewodnikami;
  - 3) dokonywanie analizy zagrożeń, w tym identyfikacji miejsc, w których występuje zagrożenie dla bezpieczeństwa osób wykorzystujących obszar wodny do pływania, kąpania się, uprawiania sportu lub rekreacji;
  - 4) prowadzenie działań profilaktycznych i edukacyjnych dotyczących bezpieczeństwa na obszarach wodnych, polegających na uświadamianiu zagrożeń związanych z wykorzystywaniem obszarów wodnych, w szczególności prowadzeniu akcji edukacyjnych wśród dzieci i młodzieży szkolnej;
  - 5) prowadzenie działalności sportowej w formie klubu sportowego – w sporcie ratownictwo wodne;
  - 6) walkę z pożarami, klęskami żywiołowymi lub innymi miejscowymi zagrożeniami;
  - 7) rozwijanie innych form kultury fizycznej;
  - 8) współdziałanie z organami administracji rządowej, samorządowej i innymi podmiotami w zakresie niezbędnym do realizacji ich zadań oraz zadań Śląskiego WOPR;
  - 9) współpracę z systemem Państwowe Ratownictwo Medyczne;
  - 10) współdziałanie w ramach krajowego systemu ratowniczo – gaśniczego z jednostkami ochrony przeciwpożarowej;
  - 11) współpracę z innymi systemami, które zapewniają pomoc każdej osobie, która uległa wypadkowi lub narażona jest na niebezpieczeństwo utraty życia lub zdrowia na obszarach wodnych;
  - 12) prowadzenie szkoleń z zakresu wiedzy teoretycznej i umiejętności praktycznych niezbędnych do prowadzenia działań ratowniczych;
  - 13) programowanie i prowadzenie profilaktycznej działalności w zakresie bezpieczeństwa osób na obszarze działania Śląskiego WOPR;
  - 14) uczestnictwo w przeglądach przeprowadzanych przez gminy w ramach realizacji zadań z zakresu ochrony przeciwpożarowej.

Za zapewnienie bezpieczeństwa na obszarach wodnych na terenie miasta Rybnika odpowiada:

- 1) w zakresie art. 4 ust. 2 pkt 2 ww. ustawy - Miejski Ośrodek Sportu i Rekreacji w Rybniku,
- 2) w zakresie art. 4 ust 2 pkt 3 ww. ustawy - Prezydent Miasta Rybnika.

Osoby przebywające na obszarach wodnych obowiązane są do zachowania należytej staranności w celu ochrony życia i zdrowia własnego oraz innych osób, a w szczególności:

- 1) zapoznania się z zasadami korzystania z danego terenu, obiektu lub urządzenia i ich przestrzegania;
- 2) stosowania się do znaków nakazu i zakazu umieszczanych przez podmioty, o których mowa w art. 12 ust. 1 ww. ustawy;
- 3) zapoznania się i dostosowania swoich planów aktywności do umiejętności oraz aktualnych warunków atmosferycznych;
- 4) użytkowania sprzętu odpowiedniego do rodzaju podejmowanej aktywności, sprawnego technicznie i zgodnie z jego przeznaczeniem i zasadami użycia;
- 5) bezzwłocznego informowania odpowiednich służb ratowniczych lub podmiotów, o których mowa w art. 12 ust. 1 ww. ustawy, o zaistniałym wypadku lub zaginięciu osoby oraz o innych zdarzeniach nadzwyczajnych mogących mieć wpływ na bezpieczeństwo osób.

Zarządzający wyznaczonym obszarem wodnym umieszcza, w ogólnodostępnym miejscu, informacje dotyczące:

- 1) zasad korzystania z wyznaczonego obszaru wodnego;
- 2) ograniczeń w korzystaniu z wyznaczonego obszaru wodnego;
- 3) sposobu powiadamiania o wypadkach wraz z numerami alarmowymi.

Do obowiązków zarządzającego wyznaczonym obszarem wodnym należy:

- 1) wytyczanie strefy dla umiejących i nieumiejących pływać oraz wydzielanie brodzika dla dzieci;
- 2) zapewnienie stałej kontroli wyznaczonego obszaru wodnego przez ratowników wodnych;
- 3) utworzenie stanowiska do obserwacji wyznaczonego obszaru wodnego;
- 4) wyposażenie w sprzęt ratunkowy i pomocniczy oraz urządzenia sygnalizacyjne i ostrzegawcze (wzrokowe i słuchowe);



- 5) oczyszczanie powierzchni dna obszaru przeznaczonego do pływania lub kąpielii z wszelkich przedmiotów mogących spowodować skaleczenie lub inny wypadek;
- 6) upowszechnianie zasad korzystania z wyznaczonego obszaru wodnego;
- 7) zapewnianie przekazywania informacji o dopuszczalności lub zakazie korzystania z wyznaczonego obszaru wodnego.

Sposób i zasady wykorzystywania wody do kąpielii zostały szczegółowo opisane w dziale II w rozdziale 2 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 1478).

Rada gminy określa, w drodze uchwały będącej aktem prawa miejscowego, corocznie do dnia 20 maja sezon kąpielowy, który obejmuje okres między 1 czerwca a 30 września, a także wykaz kąpielisk na terenie gminy lub na polskich obszarach morskich przyległych do danej gminy.

Organizator kąpieliska do dnia 31 grudnia roku poprzedzającego sezon kąpielowy, w którym kąpielisko ma być otwarte, przekazuje wójtowi, burmistrzowi lub prezydentowi miasta wnioski o umieszczenie w wykazie kąpielisk wydzielonego fragmentu wód powierzchniowych, na którym planuje utworzyć kąpielisko.

Wójt, burmistrz lub prezydent miasta prowadzi i aktualizuje ewidencję kąpielisk oraz ewidencję miejsc okazjonalnie wykorzystywanych do kąpielii.

Zgodnie z art. 45 ww. ustawy:

1. Organizator jest obowiązany oznakować odpowiednio kąpielisko albo miejsce okazjonalnie wykorzystywane do kąpielii.
2. Jeżeli został wprowadzony stały zakaz kąpielii, o którym mowa w art. 346 ust. 5, właściwy wójt, burmistrz lub prezydent miasta jest obowiązany oznakować obszar czytelną informacją o zakazie kąpielii.
3. W przypadku zaprzestania prowadzenia przez organizatora kąpieliska lub miejsca okazjonalnie wykorzystywanego do kąpielii tracą one swój status, a organizator jest obowiązany oznakować obszar czytelną informacją o zaprzestaniu prowadzenia kąpieliska lub miejsca okazjonalnie wykorzystywanego do kąpielii i usunąć oznakowanie tych miejsc niezwłocznie,

nie później niż w terminie 3 dni od dnia zamknięcia odpowiednio kąpieliska i miejsca okazjonalnie wykorzystywanego do kąpeli.

Szczegółowy zakres informacji objętych ewidencją kąpielisk oraz miejsc okazjonalnie wykorzystywanych do kąpeli, wzór ewidencji kąpielisk oraz ewidencji miejsc okazjonalnie wykorzystywanych do kąpeli, jak również sposób oznakowania kąpieliska oraz miejsca okazjonalnie wykorzystywanego do kąpeli określa rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 21 grudnia 2018 r. w sprawie ewidencji oraz sposobu oznakowania kąpielisk i miejsc okazjonalnie wykorzystywanych do kąpeli (Dz. U. z 2018 r. poz. 2476).

Zgodnie z § 3 ww. rozporządzenia kąpielisko oznacza się przy użyciu tablicy informacyjnej lub przy użyciu urządzenia umożliwiającego zapoznanie się z informacjami, umieszczonych w łatwo dostępnym i widocznym miejscu, w bliskim sąsiedztwie każdego kąpieliska, zawierających:

- 1) napis: "Kąpielisko" i jego nazwę;
- 2) adres, telefon i adres strony internetowej właściwego urzędu gminy odpowiedzialnego za określenie wykazu kąpielisk i prowadzenie ich ewidencji oraz udzielanie informacji społeczeństwu;
- 3) nazwę albo imię i nazwisko, adres i numer telefonu organizatora kąpieliska; w przypadku gdy organizatorem kąpieliska jest osoba fizyczna, może on odstąpić od umieszczenia adresu;
- 4) adres i numer telefonu właściwego Państwowego Inspektora Sanitarnego kontrolującego dane kąpielisko oraz adres strony internetowej serwisu kąpieliskowego prowadzonego przez organy Państwowej Inspekcji Sanitarnej;
- 5) bieżącą ocenę jakości wody w kąpielisku;
- 6) klasyfikację jakości wody w kąpielisku;
- 7) ogólny opis wody w kąpielisku, sporządzony w oparciu o profil wody w kąpielisku, przedstawiony w języku nietechnicznym;
- 8) w przypadku wód w kąpieliskach, w których mogą występować krótkotrwałe zanieczyszczenia, informacje:
  - a. o możliwości występowania krótkotrwałych zanieczyszczeń,
  - b. o liczbie dni, w których kąpiel była zakazana w czasie poprzedniego sezonu kąpielowego, z uwagi na krótkotrwałe zanieczyszczenie,

- c. stanowiące ostrzeżenie o każdym takim występującym lub przewidywanym zanieczyszczeniu;
- 9) rodzaj i spodziewany czas trwania sytuacji wyjątkowej podawany w trakcie wydarzeń lub splotu wydarzeń mających wpływ na jakość wody w kąpielisku w danej lokalizacji, którego występowania nie przewiduje się przeciętnie częściej niż raz na cztery lata;
- 10) informację o zakazie kąpieli wraz ze wskazaniem przyczyny zakazu;
- 11) informację o sezonie kąpielowym określonym dla kąpieliska;
- 12) dane o temperaturze wody, temperaturze powietrza i sile wiatru.

Zgodnie zaś z § 4 ww. rozporządzenia miejsce okazjonalnie wykorzystywane do kąpieli oznacza się przy użyciu tablicy informacyjnej lub przy użyciu urządzenia umożliwiającego zapoznanie się z informacjami, umieszczonych w łatwo dostępnym i widocznym miejscu, w jego bezpośrednim sąsiedztwie, zawierających:

- 1) napis: "Miejsce okazjonalnie wykorzystywane do kąpieli" i jego nazwę;
- 2) adres, telefon i adres strony internetowej właściwego urzędu gminy odpowiedzialnego za prowadzenie ewidencji miejsc okazjonalnie wykorzystywanych do kąpieli i udzielanie informacji społeczeństwu;
- 3) nazwę albo imię i nazwisko, adres i numer telefonu organizatora miejsca okazjonalnie wykorzystywanego do kąpieli; w przypadku gdy organizatorem miejsca okazjonalnie wykorzystywanego do kąpieli jest osoba fizyczna, może ona odstąpić od umieszczenia adresu;
- 4) adres i numer telefonu właściwego Państwowego Inspektora Sanitarnego kontrolującego dane miejsce okazjonalnie wykorzystywane do kąpieli;
- 5) bieżącą ocenę jakości wody w miejscu okazjonalnie wykorzystywanym do kąpieli;
- 6) informację o zakazie kąpieli w miejscu okazjonalnie wykorzystywanym do kąpieli wraz ze wskazaniem przyczyny zakazu;
- 7) informację o sezonie kąpielowym określonym dla miejsca okazjonalnie wykorzystywanego do kąpieli.

Jednym z istotnych elementów mających wpływ na bezpieczeństwo osób użytkujących obszary wodne jest ich stosowne oznakowanie.

Podstawowe kwestie związane z oznakowaniem i zabezpieczaniem obszarów wodnych reguluje rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych z dnia 6 marca

2012 r. w sprawie sposobu oznakowania i zabezpieczania obszarów wodnych oraz wzorów znaków zakazu, nakazu oraz znaków informacyjnych i flag (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 1979). Kształt, wymiary, grafika oraz kolorystyka znaków zakazu, ostrzegawczych i informacyjnych wymienionych w ww. rozporządzeniu unormowana jest ogólnie obowiązującymi przepisami prawa i ustawodawca nie pozostawił zarządzającemu wyznaczonym obszarem wodnym dowolności w tym zakresie. Nie należy wprowadzać w miejsce znaków określonych ww. rozporządzeniem znaków o innych kształtach, kolorystyce, grafice, rozmiarach itp.

Zgodnie z § 3 ww. rozporządzenia:

1. Miejsca, w których kąpiel jest niedozwolona lub niebezpieczna, w szczególności przy śluzach, mostach, budowlach wodnych, na szlakach żeglownych, oznacza się odpowiednim znakiem zakazu, nakazu lub znakiem informacyjnym.
2. Obszary wodne objęte zakazem kąpieli oznacza się, w szczególności przy dojściach i dojazdach do obszaru wodnego, odpowiednimi znakami określającymi przyczynę zakazu.

## 10. Działania w zakresie bezpieczeństwa na obszarach wodnych.

W celu zapewnienia i poprawy bezpieczeństwa osób przebywających na obszarach wodnych miasta Rybnika, należy podjąć następujące działania:

- 1) zwiększenie ochrony osób kąpiących się, miejsc wykorzystywanych do kąpieli oraz użytkowników jednostek pływających (prowadzenie działań ratowniczych na wezwanie, patrole prewencyjne Policji i Straży Miejskiej, właściwe zabezpieczenie imprez sportowych i turystycznych na wodzie),
- 2) doskonalenie sprawności działania służb ratowniczych (prowadzenie szkoleń i ćwiczeń),
- 3) działania edukacyjne (edukacja na temat zagrożeń związanych z wodą, jak bezpiecznie korzystać z kąpielisk, kształtowanie odpowiednich zachowań, zajęcia szkoleniowe),
- 4) doskonalenie technicznych i organizacyjnych warunków prowadzenia akcji ratowniczych i zabezpieczających (usprawnienie przepływu informacji, przeprowadzanie praktycznych sprawdzianów służb),

- 5) doskonalenie współdziałania służb w zakresie poprawy bezpieczeństwa na wodach (prowadzenie wspólnych szkoleń, ćwiczeń i kampanii informacyjnych, organizowanie wspólnych patroli),
- 6) podjęcie czynności przez właścicieli oraz zarządców obszarów wodnych w zakresie właściwego i zgodnego z obowiązującymi przepisami ich oznakowania i zabezpieczenia, w szczególności miejsc w których kąpiel na terenie miasta Rybnika jest niedozwolona lub niebezpieczna,
- 7) monitorowanie stanu technicznego znaków i tablic informacyjnych, ewentualna ich wymiana lub uzupełnienie.

KM PSP w Rybniku przeprowadziła spotkania w zakresie bezpieczeństwa na obszarach wodnych - sześć w 2022 r. oraz jedno w 2023 r. Ponadto będzie realizowała prelekcje dotyczące bezpieczeństwa na obszarach wodnych oraz szkolenia doskonalące dla strażaków ze zdarzeń na obszarach wodnych.

Straż Miejska w Rybniku prowadzi pogadanki w placówkach oświatowych (przedszkola, szkoły podstawowe), których tematyką jest przypomnienie podstawowych zasad bezpiecznego korzystania z różnego rodzaju kąpielisk i unikania tych, które są niestrzeżone. Takie też prelekcje będą kontynuowane w przyszłości, w ramach planowanych kierunków działania dla ograniczenia zagrożeń dla bezpieczeństwa osób wykorzystujących obszary wodne na terenie miasta Rybnika.

W 2022 r. rybniczcy policjanci przeprowadzili 123 spotkania dotyczące kampanii „Kręć mnie bezpieczeństwo nad wodą”, w których wzięły udział 3164 osoby (przede wszystkim dzieci i młodzież). Przedmiotowe spotkania to przede wszystkim pogadanki w placówkach oświatowych, pogadanki z harcerzami, stanowiska profilaktyczne na ORS Ruda i kąpielisku Pniowiec (przeprowadzanie konkursów, instruktaże dot. udzielania pierwszej pomocy, ratownictwa wodnego i promowanie bezpiecznych zachowań nad wodą), pogadanki z dziećmi na półkoloniach letnich. Podczas części niniejszych przedsięwzięć Policja współpracowała m.in. z KM PSP, jednostkami OSP, Sanepidem i MOSiR.

W bieżącym roku rybniczcy policjanci przeprowadzili 37 spotkań dot. kampanii „Kręć mnie bezpieczeństwo nad wodą”, w których wzięło udział 2 025 osób. Były to głównie pogadanki w placówkach oświatowych przed zakończeniem roku szkolnego.

Każdego roku na terenie Województwa Śląskiego przeprowadzana jest akcja „Bezpieczne Wakacje”, podczas której służby i inspekcje działające na obszarze województwa śląskiego podejmują działania mające na celu podniesienie świadomości w zakresie bezpiecznych zachowań podczas letniego wypoczynku, szczególnie nad wodą i w górach.

Oddział Rejonowy Śląskiego WOPR w Rybniku również przeprowadzał pogadanki oraz pokazy sprzętu ratowniczego w placówkach oświatowych. We współpracy z KMP, KM PSP oraz Sanepidem przeprowadzano wspólne akcje prewencyjne oraz pikniki ratownicze.

## 11. Telefony alarmowe oraz siły i środki, które mogą być wykorzystane dla ograniczenia zagrożeń oraz akcji ratowniczych.

Telefony alarmowe:

- Centrum Powiadamiania Ratunkowego – 112,
- Ogólnopolski numer alarmowy „nad wodą” – 601 100 100,
- Policja – 997; punkt informacyjny KMP w Rybniku +48 478 557 200,
- Straż Miejska – 986; 32 42 27 254,
- Straż Pożarna – 998; KM PSP w Rybniku 32 43 95 800,
- Pogotowie Ratunkowe – 999, Pogotowie Ratunkowe w Rybniku 32 42 92 678,
- PCZK w Rybniku – 32 42 21 000, 32 43 95 810;
- WOPR – 500 543 300,
- MOSiR Rybnik – 32 42 27 853.

Siły i środki, które mogą być wykorzystane dla ograniczenia zagrożeń oraz akcji ratowniczych:

- 1) Śląskie Wodne Ochotnicze Pogotowie Ratunkowe Oddział Rejonowy w Rybniku, ul. Powstańców Śląskich 40/42, 44-200 Rybnik.

Oddział Rejonowy Śląskiego WOPR w Rybniku posiada na wyposażeniu m.in. niżej wymieniony sprzęt:

- a. skuter wodny z platformą ratowniczą,
- b. quad,
- c. dwie hybrydowe łodzie motorowe,
- d. plastikowa motorówka,
- e. kajak ratowniczy oraz deska ratownicza.

- 2) Komenda Miejska Państwowej Straży Pożarnej w Rybniku, ul. Św. Józefa 4, 44-200 Rybnik.

W gotowości do wyjazdu jest piętnastu strażaków, którzy posiadają odpowiednie przeszkolenie do działań na obszarach wodnych. Posiadany sprzęt do dyspozycji:

- a. 3 samochody ratowniczo-gaśnicze,
- b. 2 samochody ratownictwa technicznego,
- c. łódź strumieniowa - 5 osobowa Quick Silver,
- d. ponton śrubowy - 6 osobowy WATS.

Ponadto działania na obszarach wodnych mogą być wsparte przez specjalistyczną grupę ratownictwa wodno-nurkowego z Bytomia.

- 3) Komenda Miejska Policji w Rybniku, Plac Armii Krajowej 5, 44-200 Rybnik. Rybnicka Policja posiada hybrydową łódź motorową SPORTIS RIB S-6500/K z silnikiem o mocy 200 koni mechanicznych. Do dyspozycji „wodniaków” są również 2 rowery, którymi patrolują teren wokół Zbiornika Rybnickiego i Zbiornika Pniowiec.
- 4) Komenda Straży Miejskiej w Rybniku, ul. W.S. Reymonta 54, 44-200 Rybnik. Rybnicka Straż Miejska zatrudnia 40 funkcjonariuszy oraz posiada do dyspozycji 6 pojazdów służbowych oraz 6 rowerów.

## 12. Wnioski i planowane kierunki działań.

Analiza zagrożeń dla bezpieczeństwa osób wykorzystujących obszar wodny zlokalizowany na terenie Miasta Rybnika, jest dokumentem, który powstał w oparciu o przeprowadzoną lustrację miejsc niebezpiecznych przez powołany Zespół Zarządzeniem nr 104/2023 Prezydenta Miasta Rybnika z dnia 10 lutego 2023 r.

Opracowanie przedmiotowej Analizy zagrożeń jest wymagane zgodnie z ustawą z dnia 18 sierpnia 2011 r. o bezpieczeństwie osób przebywających na obszarach wodnych (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 714), a także z obowiązkiem właściwego oznakowania samych miejsc zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Spraw Wewnętrznych z dnia 6 marca 2012 r. w sprawie sposobu oznakowania i zabezpieczenia obszarów wodnych oraz wzorów znaków zakazu, nakazu oraz znaków informacyjnych i flag (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 1979). Wszystkie opisane w dokumencie miejsca zostały rozpoznane i poddane analizie.

Na terenie miasta Rybnika nie stwierdzono miejsc „dzikich plaż” oraz innych obszarów wymagających oznakowania i nadzorowania. Wymienione w dokumencie cieki i zbiorniki wodne należy obserwować i w przypadku wykorzystywania tych miejsc przez mieszkańców i turystów do kąpieli należy miejsca te uwzględnić jako „dzikie plaże” i oznakować zgodnie z ww. rozporządzeniem. W przypadku stwierdzenia braku w niniejszym opracowaniu obszaru wodnego, na którym zidentyfikowano zagrożenie, obszar ten należy uwzględnić podczas najbliższej aktualizacji analizy zagrożeń.

Konieczny jest również coroczny przegląd obszarów wodnych pod kątem monitorowania stanu technicznego znaków i tablic informacyjnych oraz ewentualna ich wymiana lub uzupełnienie w razie zniszczenia lub kradzieży.

W dalszym ciągu należy prowadzić działania profilaktyczne, mające na celu promowanie bezpiecznych zachowań podczas wypoczynku nad wodą. Nie bez znaczenia jest także systematyczna weryfikacja trzeźwości osób poruszających się na sprężcie pływającym, kontrole zbiorników wodnych pod kątem kąpieli w miejscu zabronionym, a także kontrole w rejonie plaży „Pniowiec” oraz ośrodka „Kotwica” w godzinach wieczornych i nocnych, pod kątem osób spożywających alkohol.

W sezonie kąpielowym zgłoszenia ratowników wodnych powinny być traktowane priorytetowo ze względu na występujące zagrożenia spożywania alkoholu i korzystania ze sprzętu pływającego bez odpowiednich zezwoleń i zabezpieczeń. Na okres funkcjonowania kąpielisk powinny być utworzone lokalne posterunki straży miejskiej i policji w pobliżu kąpielisk w Kamieniu i na Pniowcu.

Niniejsze opracowanie powinno uświadomić osobom korzystającym z obszarów wodnych znajdujących się na terenie miasta Rybnika o występujących zagrożeniach. Przestrzeganie obowiązujących zakazów przez osoby korzystające z obszarów wodnych może w znacznym stopniu uchronić je przed nieszczęśliwymi wypadkami. Nieumyślne kąpanie się w miejscach niedozwolonych, niestrzeżonych i nieoznakowanych może doprowadzić do tragedii.



### 13. Bibliografia i netografia.

1. Ustawa z dnia 18 sierpnia 2011 r. o bezpieczeństwie osób przebywających na obszarach wodnych (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 714).
2. Ustawa z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 1478).
3. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 21 grudnia 2018 r. w sprawie ewidencji oraz sposobu oznakowania kąpielisk i miejsc okazjonalnie wykorzystywanych do kąpieli (Dz. U. z 2018 r. poz. 2476).
4. Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych z dnia 6 marca 2012 r. w sprawie sposobu oznakowania i zabezpieczania obszarów wodnych oraz wzorów znaków zakazu, nakazu oraz znaków informacyjnych i flag (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 1979).
5. Ocena stanu zabezpieczenia przeciwpowodziowego Miasta Rybnika za 2022 rok - opracowanie własne Urzędu Miasta Rybnika - marzec 2023 r.
6. Statut Śląskiego Wodnego Ochotniczego Pogotowia Ratunkowego.
7. MPHP - Hydroportal ISOK - <https://wody.isok.gov.pl/> (dostęp w dniu 22.06.2023 r.).
8. Strona Urzędu Miasta Rybnika - <https://www.rybnik.eu> (dostęp w dniu 22.06.2023 r.).
9. Geoportal RSIP - <https://www.rsip.rybnik.eu/geoportal/> (dostęp w dniu 20.06.2023 r.).
10. Serwis kąpieliskowy Głównego Inspektoratu Sanitarnego <https://sk.gis.gov.pl/> (dostęp w dniu 5.07.2023 r.).
11. <https://fundacjielektroniarybnik.pl/> (dostęp w dniu 03.07.2023 r.).
12. <https://iptywamy.pl/basen/basen-zsb-rybnik/> (dostęp w dniu 03.07.2023 r.).
13. <https://www.openstreetmap.org/> (dostęp w dniu 03.07.2023 r.).
14. <https://pl.wikipedia.org/> (dostęp w dniu 20.06.2023 r.).
15. <https://slaskie.travel/> (dostęp w dniu 27.06.2023 r.).

## 14. Wykaz rysunków.

Rysunek 1: Granice Miasta Rybnika oraz granice poszczególnych dzielnic.....	8
Rysunek 2: Przebieg rzeki Ruda w Rybniku.....	10
Rysunek 3: Przebieg Cieką Nacyńa w Rybniku.....	12
Rysunek 4: Położenie Ośrodka Rekreacyjno-Sportowego Ruda w Rybniku.....	14
Rysunek 5: Położenie Kąpieliska Kamień w Rybniku.....	16
Rysunek 6: Położenie Kąpieliska Pniowiec w Rybniku.....	17
Rysunek 7: Położenie pływalni krytej Akwarium w Rybniku.....	19
Rysunek 8: Położenie pływalni krytej Yntka w Rybniku.....	20
Rysunek 9: Położenie pływalni krytej Fundacji Elektrowni Rybnik w Rybniku.....	21
Rysunek 10: Położenie pływalni krytej ZSB w Rybniku.....	22
Rysunek 11: Położenie pływalni odkrytej Rybnik-Chwałowice w Rybniku.....	24
Rysunek 12: Położenie Zbiornika Rybnickiego w Rybniku.....	25
Rysunek 13: Położenie Zbiornika Pniowiec w Rybniku.....	27
Rysunek 14: Położenie Zbiornika Gzel w Rybniku.....	29
Rysunek 15: Położenie Zbiornika Orzepowice w Rybniku.....	31
Rysunek 16: Położenie Zbiornika Grabownia w Rybniku.....	32
Rysunek 17: Położenie Zbiornika Paruszowice w Rybniku.....	34
Rysunek 18: Położenie Zbiornika Chwałowice (Kielowiec) w Rybniku.....	36
Rysunek 19: Położenie Zbiornika Tama Wielopolska w Rybniku.....	37
Rysunek 20: Położenie Potoku z Przegędzy w Rybniku.....	39
Rysunek 21: Położenie Potoku Boguszowickiego w Rybniku.....	40
Rysunek 22: Położenie Potoku z Kamienia w Rybniku.....	41
Rysunek 23: Położenie Potoku Radziejowskiego w Rybniku.....	42
Rysunek 24: Położenie Potoku Chwałowickiego w Rybniku.....	43
Rysunek 25: Położenie Potoku Niedobczyckiego (Pludry) w Rybniku.....	44
Rysunek 26: Położenie Cieką Grabownia w Rybniku.....	45
Rysunek 27: Położenie Cieką Dopływ z Bugłowca w Rybniku.....	46
Rysunek 28: Położenie Cieką Kłokocinka w Rybniku.....	47
Rysunek 29: Położenie Cieką Dopływ ze zbiornika Orzepowice w Rybniku.....	48
Rysunek 30: Położenie Cieką Gzel w Rybniku.....	49
Rysunek 31: Położenie Cieką Struga Leśna w Rybniku.....	50
Rysunek 32: Położenie Cieką Dopływ ze Zwonowic w Rybniku.....	51
Rysunek 33: Położenie Stawu przy ul. Cystersów w Rybniku.....	52

## 15. Załączniki.

1. Zarządzenie Prezydenta Miasta Rybnika nr 104/2023 z dnia 10 lutego 2023 r. w sprawie opracowania analizy zagrożeń dla bezpieczeństwa osób wykorzystujących obszary wodne na terenie Miasta Rybnika.
2. Arkusz uzgodnień.