

# Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Kielcach

Aneks nr 2  
do  
**„PROGRAMU  
PAŃSTWOWEGO MONITORINGU  
ŚRODOWISKA WOJEWÓDZTWA  
ŚWIĘTOKRZYSKIEGO  
na lata 2016 – 2020”**

*Przedkładam*

Małgorzata Janiszewska  
Świętokrzyski Wojewódzki Inspektor  
Ochrony Środowiska

*Zatwierdzam*

Z up. GŁÓWNEGO INSPEKTORA  
OCHRONY ŚRODOWISKA  
30.12.2016

mgr inż. Roman Jaworski  
ZASTĘPCA GŁÓWNEGO INSPEKTORA  
OCHRONY ŚRODOWISKA  
Marek Haliniak

Główny Inspektor  
Ochrony Środowiska

Kielce, 2016 r.

*Opracowano w Wydziale Monitoringu Środowiska  
Wojewódzkiego Inspektoratu Ochrony Środowiska w Kielcach*

## Spis treści

<b>Wprowadzenie</b> .....	4
1. Podsystem monitoringu jakości wód powierzchniowych.....	4
2. System jakości w PMŚ; laboratoria i sieci pomiarowe.....	11
3. Uwarunkowania finansowe realizacji programu PMŚ.....	12

Załącznik1 (tabele w formacie.xls na płycie CD)

### **Załącznik 1**

Tab. 3.2.1.1.a	Zestawienie liczby jcwp i ppk planowanych do monitorowania w ramach poszczególnych programów monitoringu w latach 2016-2020
Tab. 3.2.1.2.1.a	Lista ppk zlokalizowanych na ciekach planowanych do monitorowania w latach 2016-2020
Tab. 3.2.1.2.2.a	Lista ppk zlokalizowanych na zbiornikach zaporowych planowanych do monitorowania w latach 2016-2020
Tab. 3.2.1.3.1.a	Wykaz programów monitoringu przypisanych poszczególnym rzeczonym jcwp planowanym do monitorowania w latach 2016-2020
Tab. 3.2.1.4.1.a	Wykaz wskaźników planowanych do monitorowania w poszczególnych rzeczonych jcwp, w latach 2016-2020
Tab. 3.2.1.5.2.a	Szczegółowy program badań monitoringu wód powierzchniowych w punktach pomiarowo kontrolnych w roku 2017
Tab. 3.2.1.5.3.a	Szczegółowy program badań monitoringu wód powierzchniowych w punktach pomiarowo kontrolnych w roku 2018
Tab. 3.2.1.5.4.a	Szczegółowy program badań monitoringu wód powierzchniowych w punktach pomiarowo kontrolnych w roku 2019
Tab. 3.2.1.5.5.a	Szczegółowy program badań monitoringu wód powierzchniowych w punktach pomiarowo kontrolnych w roku 2020

## WPROWADZENIE

Opracowany przez Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Kielcach „Program Państwowego Monitoringu Środowiska województwa świętokrzyskiego na lata 2016-2020” został zatwierdzony przez Głównego Inspektora Ochrony Środowiska w dniu 29.12.2015 r.

Podstawę prawną do monitorowania wód powierzchniowych w ramach Państwowego Monitoringu Środowiska stanowi ustawa z dnia 18 lipca 2001 r. – Prawo wodne (Dz. U. z 2015 r., poz. 469 z późn. zm.). Powodem opracowania niniejszego aneksu były zmiany prawne w zakresie monitoringu wód powierzchniowych, jakie dokonały się w 2016 roku. Jest to wydanie rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 19 lipca 2016 r. w sprawie form i sposobu prowadzenia monitoringu jednolitych części wód powierzchniowych i podziemnych (Dz.U. z 2016 r., poz. 1178), wydane na podstawie art. 155b ustawy Prawo wodne. Rozporządzenie to zmieniło wcześniejsze rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 15 listopada 2011 r. w sprawie form i sposobu prowadzenia monitoringu jednolitych części wód powierzchniowych (Dz.U. z 2011 r., nr 258, poz.1550) oraz rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 21 listopada 2013 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie form i sposobu prowadzenia monitoringu jednolitych części wód powierzchniowych i podziemnych (Dz.U. z 2013 r., poz.1558). Do opracowania niniejszego aneksu w części dotyczącej monitoringu wód powierzchniowych posłużono się „Wytycznymi do planowania monitoringu wód powierzchniowych na potrzeby aneksowania wojewódzkich programów monitoringu środowiska na lata 2016-2020” zatwierdzonymi przez Głównego Inspektora Ochrony Środowiska w dniu 30.11.2016 r.

Aneks WPMS w części dotyczącej wód powierzchniowych obejmuje lata 2017-2020 *Programu*, a także rok 2021 (ze względu na zakres czasowy obecnie trwającego cyklu gospodarowania wodami).

Z uwagi na planowane do realizacji w 2018 roku przez GIOŚ opracowanie mające na celu określenie tła geochemicznego, obszarów emisji i dróg transportu zanieczyszczeń WWA w wodach powierzchniowych, na rzecz Inspekcji Ochrony Środowiska, WIOŚ w Kielcach zaplanował do realizacji w roku 2017 i 2018 w ramach monitoringu badawczego badania 7 substancji WWA: benzo(a)pirenu, benzo(b)fluorantenu, benzo(k)fluorantenu, benzo(g,h,i)perylenu, indeno(1,2,3-cd)pirenu, fluorantenu, antracenu.

Wprowadzone niniejszym Aneksem zmiany i uzupełnienia w „*Programie Państwowego Monitoringu Środowiska Województwa Świętokrzyskiego na lata 2016-2020*” będą obowiązywać od dnia 01.01.2017 roku.

### 1. Podsystem monitoringu jakości wód

W programie badań monitoringu jakości wód, zamieszczonym w punkcie **3.2. Podsystem monitoringu jakości wód** wprowadza się następujące zmiany:

1. Zapis na stronie 22 *Programu* o treści:

„Celem funkcjonowania podsystemu monitoringu jakości wód, zgodnie z art. 26 ustawy – Prawo ochrony środowiska (t.j. Dz. U. z 2013 r., poz. 1232, z późn. zm.), jest uzyskiwanie informacji i danych dotyczących jakości wód śródlądowych powierzchniowych i podziemnych oraz wód morskich.”

Zastępuje się poniższym zapisem:

„Celem funkcjonowania podsystemu monitoringu jakości wód, zgodnie z art. 26 ustawy – Prawo ochrony środowiska (t.j. Dz. U. z 2016 r., poz. 672, z późn. zm.), jest uzyskiwanie informacji i danych dotyczących jakości wód śródlądowych powierzchniowych i podziemnych oraz wód morskich.”

W podrozdziale **3.2.1. Monitoring wód powierzchniowych – wody śródlądowe** wprowadza się następujące zmiany:

2. Zapis na stronie 22 *Programu* akapit trzeci o treści:

„Zakres i sposób badań oraz kryteria oceny stanu wód określają rozporządzenia do ustawy – Prawo wodne:

- rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 15 listopada 2011 r. w sprawie form i sposobu prowadzenia monitoringu jednolitych części wód powierzchniowych i podziemnych (Dz. U. z 2011 r., Nr 258, poz. 1550);
- rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 21 listopada 2013 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie form i sposobu prowadzenia monitoringu jednolitych części wód powierzchniowych i podziemnych (Dz. U. z 2013 r., poz. 1558);
- rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 22 października 2014 r. w sprawie sposobu klasyfikacji stanu jednolitych części wód powierzchniowych oraz środowiskowych norm jakości dla substancji priorytetowych (Dz. U. z 2014 r., poz. 1482);
- rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9 listopada 2011 r. w sprawie klasyfikacji stanu ekologicznego, potencjału ekologicznego i stanu chemicznego jednolitych części wód powierzchniowych (Dz. U. z 2011 r., Nr 258, poz. 1549);
- rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 27 listopada 2002 r. w sprawie wymagań, jakim powinny odpowiadać wody powierzchniowe wykorzystywane do zaopatrzenia ludności w wodę przeznaczoną do spożycia (Dz. U. z 2002 r., Nr 204, poz. 1728);
- rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 23 grudnia 2002 r. w sprawie kryteriów wyznaczania wód wrażliwych na zanieczyszczenie związkami azotu ze źródeł rolniczych (Dz. U. z 2002 r. Nr 241, poz. 2093).”

Zastępuje się poniższym zapisem:

„Zakres i sposób badań oraz kryteria oceny stanu wód określają rozporządzenia do ustawy – Prawo wodne:

- rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 19 lipca 2016 r. w sprawie form i sposobu prowadzenia monitoringu jednolitych części wód powierzchniowych i podziemnych (Dz. U. z 2016 r., poz. 1178);
- rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 21 lipca 2016 r. w sprawie sposobu klasyfikacji stanu jednolitych części wód powierzchniowych oraz środowiskowych norm jakości dla substancji priorytetowych (Dz. U. z 2016 r., poz. 1187);
- rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9 listopada 2011 r. w sprawie klasyfikacji stanu ekologicznego, potencjału ekologicznego i stanu chemicznego jednolitych części wód powierzchniowych (Dz. U. z 2011 r., Nr 258, poz. 1549);
- rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 27 listopada 2002 r. w sprawie wymagań, jakim powinny odpowiadać wody powierzchniowe wykorzystywane do zaopatrzenia ludności w wodę przeznaczoną do spożycia (Dz. U. z 2002 r., Nr 204, poz. 1728);
- rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 23 grudnia 2002 r. w sprawie kryteriów wyznaczania wód wrażliwych na zanieczyszczenie związkami azotu ze źródeł rolniczych (Dz. U. z 2002 r. Nr 241, poz. 2093).”

3. Zapis na stronie 24 *Programu* w akapicie trzecim treść:

„Monitoring obszarów chronionych będzie prowadzony w JCWP znajdujących się na obszarach (...):

- przeznaczonych do wykorzystania rekreacyjnego, w tym kąpieliskowego (1 ppk) (...)”

Zastępuje się poniższym zapisem:

„Monitoring obszarów chronionych będzie prowadzony w JCWP znajdujących się na obszarach (...):

- przeznaczonych do wykorzystania rekreacyjnego, w tym kąpieliskowego (5 ppk) (...)”

4. Na stronie 24 *Programu* po akapicie trzecim dodaje się poniższy zapis:

„W związku z oczekiwaniem na nową ustawę – Prawo wodne, która zmienia sposób wdrożenia Dyrektywy Azotanowej poprzez odejście od wyznaczenia OSN i wprowadzenie programu działań na obszarze całego kraju, program monitoringu MORO zaplanowany zostanie na rok 2018 lub 2019, w drodze aneksowania programu WPMS, umożliwiając jego poprawne wykonywanie zgodne z nową ustawą lub opublikowanymi rozporządzeniami w sprawie OSN. Niniejsze podejście do monitoringu MORO jest zgodne ze stanowiskiem Prezesa Krajowego Zarządu Gospodarki Wodnej wyrażonego pismem DPiZW-pgw.5052.43.2016 z dnia 02.11.2016 r. kierowanym do Głównego Inspektoratu Ochrony Środowiska.”

5. Zapis na stronie 25 *Programu* akapit czwarty o treści:

„Punkty pomiarowo-kontrolne reprezentatywne oraz monitoringu obszarów chronionych, zlokalizowane w jednolitych częściach wód powierzchniowych, w których jest lub było zlokalizowane źródło zanieczyszczeń o potencjalnej możliwości zrzutu substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego, w szczególności substancji priorytetowych, lub dla których w ubiegłych latach odnotowano przekroczenia dopuszczalnych norm objęte będą badaniami w zakresie tych substancji corocznie w ramach monitoringu operacyjnego.”

Zastępuje się poniższym zapisem:

„Punkty pomiarowo-kontrolne reprezentatywne oraz monitoringu obszarów chronionych, zlokalizowane w jednolitych częściach wód powierzchniowych, w których jest lub było zlokalizowane źródło zanieczyszczeń o potencjalnej możliwości zrzutu substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego, w szczególności substancji priorytetowych, lub dla których w ubiegłych latach odnotowano przekroczenia dopuszczalnych norm objęte będą badaniami w zakresie tych substancji w ramach monitoringu operacyjnego co 3 lata w przypadku specyficznych zanieczyszczeń syntetycznych i niesyntetycznych, natomiast corocznie substancje priorytetowe.”

6. Na stronie 25 *Programu* po akapicie szóstym o treści:

„Programem monitoringu badawczego został objęty jeden punkt pomiarowo-kontrolny, zlokalizowany na zbiorniku zaporowym, niebędącym oddzielną JCWP w celu zebrania informacji o jakości wód.”

Dodaje się następujący zapis o treści:

„Dodatkowo w latach 2017 - 2018 prowadzony będzie monitoring badawczy 7 substancji z grupy WWA: benzo(a)pirenu, benzo(b)fluorantenu, benzo(k)fluorantenu, benzo(g,h,i)perylenu, indeno(1,2,3-cd)pirenu, fluorantenu, antracenu, w wodach na potrzeby zebrania danych do realizacji pracy na temat tła geochemicznego, dróg transportu i obszarów emisji zanieczyszczeń WWA w wodach powierzchniowych, planowanej do wykonania przez GIOŚ.”

7. Zapis na stronie 25 *Programu* akapit siódmy o treści:

„Zakres i częstotliwość badań będą zgodne z zapisami rozporządzenia MŚ z dnia 15 listopada 2011 r. w sprawie form i sposobu prowadzenia monitoringu jednolitych części wód powierzchniowych i podziemnych (Dz. U. z 2011 r., Nr 258, poz. 1550) wraz ze zmianami wprowadzonymi przez rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 21 listopada 2013 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie form i sposobu prowadzenia monitoringu jednolitych części wód powierzchniowych i podziemnych (Dz. U. z 2013 r., poz. 1558) i będą zależały od rodzaju programu monitoringu przypisanego do danego punktu pomiarowo kontrolnego oraz od kategorii wód.”

Zastępuje się poniższym zapisem :

„Zakres i częstotliwość badań będą zgodne z zapisami rozporządzenia MŚ z dnia 19 lipca 2016 r. w sprawie form i sposobu prowadzenia monitoringu jednolitych części wód powierzchniowych i podziemnych (Dz. U. z 2016 r., poz. 1178) i będą zależały od rodzaju programu monitoringu przypisanego do danego punktu pomiarowo kontrolnego oraz od kategorii wód.”

8. Zapis na stronie 26 *Programu* akapit drugi o treści:

„Zestawienie liczby JCWP i punktów pomiarowo-kontrolnych (ppk) planowanych do monitorowania w ramach poszczególnych programów monitoringu w latach 2016-2020 zamieszczono w tabeli 3.2.1.1., natomiast w tabelach 3.2.1.2.1. oraz 3.2.1.2.2. zestawiono listę ppk zlokalizowanych odpowiednio na rzekach i zbiornikach zaporowych. W tabeli 3.2.1.3.1. zestawiono wykaz programów monitoringu przypisanych poszczególnym JCWP planowanym do monitorowania w latach 2016 – 2020, a w tabeli 3.2.1.4.1. - wykaz wskaźników planowanych do monitorowania w latach 2016 – 2020 w poszczególnych JCWP.”

Zastępuje się poniższym zapisem:

„Zestawienie liczby JCWP i punktów pomiarowo-kontrolnych (ppk) planowanych do monitorowania w ramach poszczególnych programów monitoringu w latach 2016-2020 zamieszczono w tabeli 3.2.1.1.a, natomiast w tabelach 3.2.1.2.1.a oraz 3.2.1.2.2.a zestawiono listę ppk zlokalizowanych odpowiednio na rzekach i zbiornikach zaporowych. W tabeli 3.2.1.3.1.a zestawiono wykaz programów monitoringu przypisanych poszczególnym JCWP planowanym do monitorowania w latach 2016 – 2020, a w tabeli 3.2.1.4.1.a - wykaz wskaźników planowanych do monitorowania w latach 2016 – 2020 w poszczególnych JCWP.”

9. Zapis na stronie 26 *Programu* akapit trzeci o treści:

„Szczegółowy program badań monitoringu wód powierzchniowych w punktach pomiarowo-kontrolnych z podziałem na poszczególne lata: 2016, 2017, 2018, 2019, 2020 zawierają tabele nr: 3.2.1.5.1, 3.2.1.5.2, 3.2.1.5.3, 3.2.1.5.4 oraz 3.2.1.5.5.”

Zastępuje się poniższym zapisem:

„Szczegółowy program badań monitoringu wód powierzchniowych w punktach pomiarowo-kontrolnych z podziałem na poszczególne lata: 2017, 2018, 2019, 2020 zawierają tabele nr: 3.2.1.5.2.a, 3.2.1.5.3.a, 3.2.1.5.4.a oraz 3.2.1.5.5.a.”

10. Zapis na stronie 26 *Programu* akapit szósty o treści :

„Ocena stanu jednolitych części wód wykonywana będzie w oparciu o standardy zapisane w rozporządzeniach MŚ do ustawy - Prawo wodne, w szczególności w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 22 października 2014 r. w sprawie sposobu klasyfikacji stanu jednolitych części wód powierzchniowych oraz środowiskowych norm jakości dla substancji priorytetowych (Dz. U. z 2014 r., poz. 1482) oraz opracowane przez GIOŚ metodyki i wytyczne. Główny Inspektor Ochrony Środowiska będzie dokonywał weryfikacji i scalenia wyników oceny dla obszarów dorzeczy.”

Zastępuje się poniższym zapisem:

„Ocena stanu jednolitych części wód wykonywana będzie w oparciu o standardy zapisane w rozporządzeniach MŚ do ustawy - Prawo wodne, w szczególności w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 21 lipca 2016 r. w sprawie sposobu klasyfikacji stanu jednolitych części wód powierzchniowych oraz środowiskowych norm jakości dla substancji priorytetowych (Dz. U. z 2016 r., poz. 1187) oraz opracowane przez GIOŚ metodyki i wytyczne. Główny Inspektor Ochrony Środowiska będzie dokonywał weryfikacji i scalenia wyników oceny dla obszarów dorzeczy.”

11. Zapis na stronie 27 *Programu* po „**Rok 2017**” o treści:

„W roku 2017 badania jakości wód powierzchniowych prowadzone będą w 31 punktach pomiarowo-kontrolnych zlokalizowanych w 30 jednolitych częściach rzecznych wg programu obejmującego monitoring diagnostyczny, operacyjny i monitoring obszarów chronionych.

Programem monitoringu diagnostycznego objęte zostaną JCWP w reprezentatywnych punktach pomiarowo-kontrolnych, w celu kompleksowej oceny stanu wód. Monitoring operacyjny prowadzony będzie w JCWP, zagrożonych nieosiągnięciem celów środowiskowych.

Programem monitoringu obszarów chronionych objęte zostaną jednolite części wód znajdujące się na obszarach Natura 2000, zagrożone eutrofizacją ze źródeł komunalnych i wykorzystywane do zaopatrzenia ludności w wodę przeznaczoną do spożycia.

Wykonana zostanie aktualizacja oceny stanu jednolitych części rzecznych (w tym zbiorników zaporowych) na podstawie badań wykonanych w 2016 roku, z uwzględnieniem zasady dziedziczenia.”

Zastępuje się poniższym zapisem:

„W roku 2017 badania jakości wód powierzchniowych prowadzone będą w 34 punktach pomiarowo-kontrolnych zlokalizowanych w 33 jednolitych częściach rzecznych wg programu



obejmującego monitoring diagnostyczny, operacyjny, badawczy i monitoring obszarów chronionych. W celu określenia tła geochemicznego monitoring badawczy w zakresie 7 substancji z grupy WWA prowadzony będzie w 25 punktach pomiarowo-kontrolnych z częstotliwością 6-12/rok.

Programem monitoringu diagnostycznego objęte zostaną JCWP w reprezentatywnych punktach pomiarowo-kontrolnych, w celu kompleksowej oceny stanu wód. Monitoring operacyjny prowadzony będzie w JCWP, zagrożonych nieosiągnięciem celów środowiskowych.

Monitoringiem badawczym objęte zostaną JCWP w zakresie 7 substancji z grupy WWA na potrzeby zebrania danych do realizacji pracy na temat tła geochemicznego, dróg transportu i obszarów emisji zanieczyszczeń w wodach powierzchniowych, planowanej do wykonania przez GIOŚ.

Programem monitoringu obszarów chronionych objęte zostaną jednolite części wód znajdujące się na obszarach Natura 2000, zagrożone eutrofizacją ze źródeł komunalnych, wykorzystywane do zaopatrzenia ludności w wodę przeznaczoną do spożycia oraz przeznaczone do celów rekreacyjnych, w tym kąpieliskowych

Wykonana zostanie aktualizacja oceny stanu jednolitych części rzecznych (w tym zbiorników zaporowych) na podstawie badań wykonanych w 2016 roku, z uwzględnieniem zasady dziedziczenia ”

#### 12. Na stronie 28 *Programu* po „**Rok 2018**” o treści:

„W roku 2018 badania jakości wód powierzchniowych, w tym zbiorników zaporowych, prowadzone będą w 29 punktach pomiarowo-kontrolnych na rzekach i w 3 – na zbiornikach zaporowych, łącznie - w 32 ppk. Przebadanych zostanie 28 JCWP rzecznych i 2 – zbiorników zaporowych. Badania jakości wód prowadzone będą zgodnie z programem obejmującym monitoring diagnostyczny, operacyjny, badawczy i monitoring obszarów chronionych, w tym w 2 ppk zakres badań obejmował będzie tylko ichtiofaunę i substancje priorytetowe w biocie. Monitoring badawczy prowadzony będzie na zbiorniku zaporowym Wióry w zakresie elementów fizykochemicznych w celu uzyskaniu informacji o jakości wód w zbiorniku, który nie został wyznaczony jako oddzielna JCWP.”

Zastępuje się poniższym zapisem:

„W roku 2018 badania jakości wód powierzchniowych, w tym zbiorników zaporowych, prowadzone będą w 35 punktach pomiarowo-kontrolnych na rzekach i w 3 – na zbiornikach zaporowych, łącznie - w 38 ppk. Przebadanych zostanie 34 JCWP rzecznych i 2 – zbiorników zaporowych.

Badania jakości wód prowadzone będą zgodnie z programem obejmującym monitoring diagnostyczny, operacyjny, badawczy i monitoring obszarów chronionych, w tym w 1 ppk zakres badań obejmował będzie tylko ichtiofaunę i substancje priorytetowe w biocie.

Monitoring badawczy prowadzony będzie na zbiorniku zaporowym Wióry w zakresie elementów fizykochemicznych w celu uzyskaniu informacji o jakości wód w zbiorniku, który nie został wyznaczony jako oddzielna JCWP.

W celu określenia tła geochemicznego monitoring badawczy w zakresie 7 substancji z grupy WWA prowadzony będzie w 31 punktach pomiarowo-kontrolnych z częstotliwością 6-12/rok..”

#### 13. Zapis na stronie 28 *Programu* po „**Rok 2019**” o treści:

„W roku 2019 badania jakości rzek prowadzone będą w 24 ppk zlokalizowanych w 23 jednolitych częściach rzecznych wg programu obejmującego monitoring operacyjny

i monitoring obszarów chronionych. Dodatkowo w 1 ppk badania prowadzone będą tylko w zakresie ichtiofauny.”

Zastępuje się poniższym zapisem:

„W roku 2019 badania jakości rzek prowadzone będą w 25 ppk zlokalizowanych w 24 jednolitych częściach rzecznych wg programu obejmującego monitoring operacyjny i monitoring obszarów chronionych.”

14. Zapis na stronie 28 *Programu* po „**Rok 2020**” o treści:

„W roku 2020 badania prowadzone będą w 31 ppk zlokalizowanych w 30 jednolitych częściach wód na terenie woj. świętokrzyskiego. Badania jakości rzek prowadzone będą wg programu operacyjnego i monitoringu obszarów chronionych.”

Zastępuje się poniższym zapisem:

„W roku 2020 badania prowadzone będą w 30 ppk zlokalizowanych w 29 jednolitych częściach wód na terenie woj. świętokrzyskiego. Badania jakości rzek prowadzone będą wg programu operacyjnego i monitoringu obszarów chronionych.”

15. Zapis na stronie 30 *Programu* w akapicie siódmym o treści:

„Zakres i sposób udostępniania informacji określają następujące przepisy:

- ustawa z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (t.j. Dz. U. z 2013 r., poz. 1235 z późn. zm.) (...).”

Zastępuje się poniższym zapisem:

„Zakres i sposób udostępniania informacji określają następujące przepisy:

- ustawa z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (t.j. Dz. U. z 2016 r., poz. 353 z późn. zm.) (...).”

16. Na stronie 31 *Programu* Tabelę 3.2.1.1 Zestawienie liczby jcwp i ppk planowanych do monitorowania w ramach poszczególnych programów monitoringu na lata 2016-2020, zastępuje się następującą Tabelą 3.2.1.1.a.

17. Na stronach 32-33 *Programu* Tabelę 3.2.1.2.1 Lista ppk zlokalizowanych na ciekach planowanych do monitorowania w latach 2016-2020 zastępuje się następującą Tabelą: 3.2.1.2.1.a.

18. Na stronie 34 *Programu* Tabelę 3.2.1.2.2 Lista ppk zlokalizowanych zbiornikach zaporowych planowanych do monitorowania w latach 2016-2020 zastępuje się następującą tabelą 3.2.1.2.2.a.

19. Na stronach 35-36 *Programu* Tabelę 3.2.1.3.1 Wykaz programów monitoringu przypisanych poszczególnym rzecznom jcwp, w latach 2016-2020 zastępuje się następującą tabelą 3.2.1.3.1.a.

20. Na stronach 37-38 *Programu* Tabelę 3.2.1.4.1 Wykaz wskaźników planowanych do monitorowania w poszczególnych rzecznych jcwp w latach 2016-2020 zastępuje się następującą tabelą 3.2.1.4.1.a.

21. Tabele z wykazem punktów pomiarowych i szczegółowych programów badawczych zostały zapisane na płycie CD, dołączonej do niniejszego Aneksu.

## 2. System jakości w PMŚ; laboratoria i sieci pomiarowe

W systemie jakości w PMŚ, zamieszczonym w punkcie 5.2. System jakości w monitoringu wód wprowadza się następujące zmiany:

### 1. Zapis na stronie 60 Programu akapit szósty o treści:

„W celu wzmocnienia wiarygodności wyników uzyskiwanych podczas realizacji programu monitoringu wód, a w szczególności monitoringu chemicznego wód kontynuowane będą zasady zapewnienia jakości pomiarów i badań, określone:

- w paragrafie 18 rozporządzenia MŚ z dnia 15 listopada 2011 r. w sprawie form i sposobu prowadzenia monitoringu jednolitych części wód powierzchniowych i podziemnych (Dz. U. z 2011 r. Nr 258, poz. 1550 z późn. zm.) zwanego monitoringowym;
- oraz zapisy rozporządzenia MŚ z dnia 22 października 2014 r. w sprawie sposobu klasyfikacji stanu jednolitych części wód powierzchniowych oraz środowiskowych norm jakości dla substancji priorytetowych (Dz. U. z 2014 r., poz. 1482), zwanego klasyfikacyjnym.”

Zastępuje się poniższym zapisem:

„W celu wzmocnienia wiarygodności wyników uzyskiwanych podczas realizacji programu monitoringu wód, a w szczególności monitoringu chemicznego wód kontynuowane będą zasady zapewnienia jakości pomiarów i badań, określone:

- w paragrafie 22 rozporządzenia MŚ z dnia 19 lipca 2016 r. w sprawie form i sposobu prowadzenia monitoringu jednolitych części wód powierzchniowych i podziemnych (Dz. U. z 2016 r. poz. 1178 ) zwanego monitoringowym;
- oraz zapisy rozporządzenia MŚ z dnia 21 lipca 2016 r. w sprawie sposobu klasyfikacji stanu jednolitych części wód powierzchniowych oraz środowiskowych norm jakości dla substancji priorytetowych (Dz. U. z 2016 r., poz. 1187), zwanego klasyfikacyjnym.”

### 2. Zapis na stronie 60 Programu w akapicie siódmym o treści:

„W rozporządzeniu monitoringowym w § nr 18 znajdują się dwa zapisy determinujące jakość oznaczeń w monitoringu chemicznym wód: (...)”

Zastępuje się poniższym zapisem:

„W rozporządzeniu monitoringowym w § nr 22 znajdują się dwa zapisy determinujące jakość oznaczeń w monitoringu chemicznym wód: (...)”

### 3. Zapis na stronie 61 Programu w akapicie drugim o treści:

„(...) Do wykonywania poszczególnych badań będą dobierane metody spośród podanych w rozporządzeniu monitoringowym w załączniku nr 5 (Metodyki referencyjne pomiarów i badań w ramach monitoringu jednolitych części wód powierzchniowych i podziemnych), a wszystkie metodyki będą potwierdzane, że warunki określone w rozporządzeniu są spełnione (...)”

Zastępuje się poniższym zapisem:

„(...) Do wykonywania poszczególnych badań będą dobierane metody spośród podanych w rozporządzeniu monitoringowym w załączniku nr 7 (Metodyki referencyjne pomiarów i badań w ramach monitoringu jednolitych części wód powierzchniowych i podziemnych), a wszystkie metodyki będą potwierdzane, że warunki określone w rozporządzeniu są spełnione (...).”

### **3. Uwarunkowania finansowe realizacji programu PMŚ**

W systemie jakości w PMŚ, zamieszczonym w punkcie **7. Uwarunkowania finansowe realizacji programu PMŚ** wprowadza się następujące zmiany:

1. Na str. 66 *Programu* po akapicie drugim o treści:

„W związku z powyższym na zadania PMŚ planowane do realizacji w 2016 roku podjęte zostały starania o uzyskanie wsparcia finansowego ze środków Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Kielcach.”

Dodaje się zapis o treści:

„W związku z wejściem w życie rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 19 lipca 2016 r. w *sprawie form i sposobu prowadzenia monitoringu jednolitych części wód powierzchniowych i podziemnych* (Dz. U. z 2016, poz. 1178) zakres zadań WIOŚ został zwiększony o realizację nowych zadań dotyczących zapewnienia poboru prób i analizy laboratoryjnej w zakresie oznaczania substancji priorytetowych wynikających w szczególności z transpozycji dyrektywy 2013/39/UE z dnia 12 sierpnia 2013 r. zmieniającej dyrektywy 2000/60/WE i 2008/105/WE w zakresie substancji priorytetowych w dziedzinie polityki wodnej oraz wykonywania obserwacji hydromorfologicznych elementów oceny jakości wód w oparciu o nową metodykę i normę EN 14614:2004 wprowadzoną dyrektywą 2014/101/UE.

Środki na realizację ww. zadań, w kwocie 120 tys. zł rocznie, powinny być pokryte z budżetu państwa. Świętokrzyski Wojewódzki Inspektor Ochrony Środowiska w Kielcach wystąpił w tej sprawie ze stosownym wnioskiem o dodatkowe środki na ten cel z rezerwy celowej, który przekazano do Wojewody Świętokrzyskiego. Wniosek ten do dnia sporządzenia niniejszego „Aneksu” nie uzyskał pozytywnej akceptacji.

Bieżące koszty WIOŚ wynikające z wejścia w życie ww. rozporządzenia, będą zwiększone o następujące kwoty: 140 tys. zł w 2017 roku, 141 tys. zł w 2018 roku, 0,00 zł w 2019 roku, 0,00 zł w 2020 roku i pokryte ze środków Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Kielcach, o ile WFOŚiGW uwzględni złożony w tej sprawie wniosek. Przedmiotowy wniosek zawierał uzasadnienie konieczności zwiększenia dofinansowania zadań PMŚ w 2017 r., zaplanowanych do realizacji przez Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Kielcach o kwotę 140 tys. zł.

Na etapie sporządzania niniejszego „Aneksu”, w danych przekazanych do projektu budżetu zadaniowego na rok 2017, WIOŚ w Kielcach nie ma zagwarantowanych środków finansowych na realizację nowych zadań wynikających z rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 19 lipca 2016 r. w *sprawie form i sposobu prowadzenia monitoringu jednolitych części wód powierzchniowych i podziemnych*.”

Tabela 3.2.1.1.a Zestawienie liczby jcwp i ppk planowanych do monitorowania w ramach poszczególnych programów monitoringu w latach 2016-2020

Kategoria wód	Całkowita liczba jcwp/ppk	Liczba jcwp i ppk zaplanowanych do realizacji poszczególnych programów monitoringu									
		Monitoring stanu jcwp			Monitoring badawczy	Monitoring obszarów chronionych					
		MD	MDR	MO	MB	MDna	MOna	MOPI	MORE	MORO	MOEU
		monitoring diagnostyczny (badania co 6 lat)	monitoring diagnostyczny - reperowy (badania co roku)	monitoring operacyjny (badania co 3 lata, ewentualne badania stanu chemicznego co roku)	monitoring badawczy	monitoring o zakresie monitoringu diagnostycznego na obszarach przeznaczonych do ochrony siedlisk lub gatunków (badania co 6 lat)	monitoring w zakresie monitoringu operacyjnego jcwp występujących na obszarach przeznaczonych do ochrony siedlisk lub gatunków (badania co 3 lata, ewentualne badania stanu chemicznego co roku)	monitoring jcwp przeznaczone do poboru wody na potrzeby zaopatrzenia ludności w wodę do spożycia (badania co roku)	monitoring jcwp przeznaczonych do celów rekreacyjnych, w tym kąpieliskowych (badania co 3 lata)	monitoring jcwp występujących na obszarach narażonych na zanieczyszczenia związkami azotu pochodzącymi ze źródeł rolniczych (badania co 3 lata)	monitoring jcwp występujących na obszarach wrażliwych na eutrofizację wywołaną zanieczyszczeniami pochodzącymi ze źródeł komunalnych (badania co 3 lata)
Liczba jcwp											
RZEKI	56	32	0	56	56	23	23	1	5	0	33
JEZIORA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
WODY PRZEJŚCIOWE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
WODY PRZYBRZEŻNE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Liczba ppk											
RZEKI	55	31	0	54	54	23	23	1	5	0	32
ZBIORNIKI ZAPOROWE	3	1	0	2	3	0	0	0	0	0	1
JEZIORA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
WODY PRZEJŚCIOWE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
WODY PRZYBRZEŻNE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Tabela 3.2.1.2.1.a Lista ppk zlokalizowanych na ciekach planowanych do monitorowania w latach 2016-2020

I.p.	Kod ppk	Nazwa ppk	Dł. geogr. (ETRS 1989, EPSG: 4258)	Szer. geogr. (ETRS 1989, EPSG: 4258)	Kategoria jcwp	Kod jcwp	Nazwa jcwp	Typ abiotyczny jcwp	Status jcwp	Nazwa cieku lub zbiornika
1	PL01S1001_1468	Bobrza - Radkowice	20,522170	50,780420	RW	PLRW200082164899	Bobrza od Ciemnicy do ujścia	8	SZCW	Bobrza
2	PL01S1001_1469	Brzeźnica - Borszowice	20,484080	50,640170	RW	PLRW20007216529	Brzeźnica	7	NAT	Brzeźnica
3	PL01S1001_1470	Chodcza - Zastawie	20,650470	50,772390	RW	PLRW20006216452	Chodcza	6	NAT	Chodcza
4	PL01S1001_1472	Czarna Nida - Bieleckie Młyny	20,633330	50,753920	RW	PLRW20008216459	Czarna Nida od Pierzchnianki do Morawki z Luborzanką (od Zalewu Cedzyna do ujścia)	8	NAT	Czarna Nida
5	PL01S1001_1473	Czarna Nida - Tokarnia	20,452600	50,774270	RW	PLRW2000921649	Czarna Nida od Morawki do ujścia	9	NAT	Czarna Nida
6	PL01S1001_1476	Maskalis - Chotel Czerwony	20,702180	50,377940	RW	PLRW2000721685	Maskalis do Dopływu z Olganowa (bez Cieku od Broniny)	7	NAT	Maskalis
7	PL01S1001_1477	Mierzawa - Pawłowice	20,462140	50,504780	RW	PLRW2000921669	Mierzawa od Cieku od Gniewięcina do ujścia	9	SZCW	Mierzawa (Sędziszówka)
8	PL01S1001_1478	Nida - Zerniki	20,406010	50,755530	RW	PLRW2000921639	Nida od Hutki do Czarnej Nidy	9	NAT	Nida
9	PL01S1001_1479	Nida - Wiślica	20,665390	50,342890	RW	PLRW20001021699	Nida od Cieku od Korytnicy do ujścia	10	SZCW	Nida
10	PL01S1001_1480	Nida - Nowy Korczyn	20,804060	50,296440	RW	PLRW20001021699	Nida od Cieku od Korytnicy do ujścia	10	SZCW	Nida
11	PL01S1001_1482	Silnica - Białogon	20,561000	50,857670	RW	PLRW20006216488	Silnica	6	SZCW	Silnica
12	PL01S1001_1483	Sufraganiec - Podgórze	20,545920	50,866750	RW	PLRW200062164869	Sufraganiec	6	SZCW	Sufraganiec
13	PL01S1001_1484	Warkocz - Suków-Daleszyce (droga)	20,725690	50,813030	RW	PLRW200062164469	Warkocz	6	NAT	Warkocz
14	PL01S1001_1485	Małoszówka - Kazimierza Wielka	20,501780	50,267860	RW	PLRW200062139869	Małoszówka z dopływami	6	NAT	Małoszówka
15	PL01S1001_1486	Nidzica - Piotrowice	20,650600	50,205240	RW	PLRW20009213989	Nidzica od Nidki do ujścia	9	SZCW	Nidzica
16	PL01S1001_1487	Szarbiówka - Skalbierz	20,420720	50,324060	RW	PLRW200062139849	Szarbiówka	6	NAT	Szarbiówka
17	PL01S1001_1488	Koprzywianka - Andruszkowice	21,703500	50,662000	RW	PLRW200019219499	Koprzywianka od Modlibórki do ujścia	19	SZCW	Koprzywianka
18	PL01S1001_1489	Opatówka - Słupcza	21,816310	50,744060	RW	PLRW20009231499	Opatówka od Żychawy do ujścia	9	NAT	Opatówka
19	PL01S1001_1491	Strzegomka - Połaniec-Osiek (droga)	21,400100	50,489620	RW	PLRW2000621912	Strzegomka	6	NAT	Strzegomka
20	PL01S1001_1492	Wisła - Opatowiec	20,727220	50,242030	RW	PLRW200021213999	Wisła od Raby do Dunajca	21	SZCW	Wisła
21	PL01S1001_1493	Wisła - Sandomierz	21,759860	50,675440	RW	PLRW20002121999	Wisła od Wisłoki do Sanu	21	SZCW	Wisła
22	PL01S1001_1496	Czarna - Połaniec	21,283470	50,434530	RW	PLRW2000921789	Czarna od zbiornika Chańcza do ujścia	9	SZCW	Czarna
23	PL01S1001_1497	Wschodnia - Zrębin	21,262470	50,440500	RW	PLRW20009217899	Wschodnia od Sanicy do ujścia	9	SZCW	Wschodnia
24	PL01S1001_1502	Kamienna - Michałów	21,100470	51,012470	RW	PLRW2000823439	Kamienna od Żarnówki do Zb. Brody Iłżeckie	8	NAT	Kamienna
25	PL01S1001_1504	Kamienna - Nietulisko	21,268360	50,970440	RW	PLRW2000823479	Kamienna od Zb. Brody Iłżeckie do Świśliny	8	NAT	Kamienna
26	PL01S1001_1505	Kamienna - Krasków	21,494390	50,904810	RW	PLRW200010234939	Kamienna od Świśliny do Przepaści	10	NAT	Kamienna
27	PL01S1001_1506	Kamienna - Wola Pawłowska	21,759250	51,056470	RW	PLRW20001023499	Kamienna od Przepaści do ujścia	10	NAT	Kamienna
28	PL01S1001_1507	Szewnianka - Ostrowiec Świętokrzyski	21,390690	50,928560	RW	PLRW20006234929	Szewnianka	6	NAT	Szewnianka
29	PL01S1001_1508	Lubianka - ujście do Kamiennej	21,086030	51,015360	RW	PLRW20005234389	Lubianka	5	NAT	Lubianka
30	PL01S1001_1510	Oleśnica - Skarżysko Kamienna	20,911190	51,121140	RW	PLRW20006234329	Oleśnica	6	NAT	Oleśnica
31	PL01S1001_1511	Pokrzywianka - Cząstków	21,120528	50,897528	RW	PLRW20006234849	Pokrzywianka	6	SZCW	Pokrzywianka
32	PL01S1001_1512	Świślina - Nietulisko	21,265870	50,969430	RW	PLRW2000923489	Świślina od Pokrzywianki do ujścia	9	SZCW	Świślina
33	PL01S1001_1513	Barbarka - Skórnicie	20,059780	51,138700	RW	PLRW20006254489	Barbarka	6	NAT	Barbarka
34	PL01S1001_1514	Czarna Maleniecka - Jacentów	20,257860	51,123250	RW	PLRW20009254459	Czarna Maleniecka od Zbiornika Sielpia do Plebanki	9	SZCW	Czarna (Maleniecka)
35	PL01S1001_1515	Czarna Struga - Rudka	19,985640	50,926940	RW	PLRW20006254269	Czarna Struga	6	NAT	Czarna Struga
36	PL01S1001_1516	Czarna Włoszczowska - Ciemiętniki	19,853080	50,947360	RW	PLRW2000925429	Czarna Włoszczowska od Czarnej z Olszówki do ujścia	9	NAT	Czarna (Włoszczowska)
37	PL01S1001_1517	Zwleczka - Gościenin	19,816200	50,903950	RW	PLRW20006254189	Zwleczka	6	NAT	Zwleczka
38	PL01S1001_2090	Strumień - Ruszcza	21,225960	50,395645	RW	PLRW200019217699	Strumień (Kanał Strumień) od Rząski do ujścia	19	NAT	Strumień
39	PL01S1001_3218	Czarna Maleniecka - Maleniec	20,194611	51,170683	RW	PLRW20009254479	Czarna Maleniecka od Plebanki do Barbarki	9	SZCW	Czarna (Maleniecka)
40	PL01S1001_3295	Świślina - Rzepin	21,091778	50,973139	RW	PLRW20006234839	Świślina do Pokrzywianki bez Pokrzywianki	6	SZCW	Świślina
41	PL01S1001_3296	Krasna - Stara Wieś	20,475983	51,128933	RW	PLRW20006254429	Krasna	6	NAT	Krasna
42	PL01S1001_3298	Czarna - Raków	21,026640	50,677709	RW	PLRW20009217817	Czarna od Łukawki do Dopływu z Rembowa	9	NAT	Czarna
43	PL01S1001_3371	Nida - Mniszek	20,283593	50,727036	RW	PLRW2000921631	Nida od Strugi Dąbie do Hutki	9	SZCW	Nida
44	PL01S1001_3372	Nida - Mokrsko	20,442096	50,684346	RW	PLRW200010216531	Nida od Czarnej Nidy do Cieku od Korytnicy	10	NAT	Nida
45	PL01S1001_3373	Lubrzanka - Ameliówka	20,787253	50,897089	RW	PLRW200062164431	Lubrzanka do Zalewu Cedzyna	6	NAT	Lubrzanka

I.p.	Kod ppk	Nazwa ppk	Dł. geogr. (ETRS 1989, EPSG: 4258)	Szer. geogr. (ETRS 1989, EPSG: 4258)	Kategoria jcwp	Kod jcwp	Nazwa jcwp	Typ abiotyczny jcwp	Status jcwp	Nazwa cieku lub zbiornika
46	PL01S1001_3374	Czarna Maleniecka - Sielpia	20,368687	51,116995	RW	PLRW20009254451	Czarna Maleniecka od Krasnej do wypływu ze Zb. Sielpia	9	NAT	Czarna (Maleniecka)
47	PL01S1001_3375	Łagowianka - Mocha	21,082972	50,670738	RW	PLRW2000921783	Czarna od Dopływu z Rembowa do Zbiornika Chańcza (z Łagowianką od Dopływu z Woli Jastrzębskiej)	9	NAT	Łagowianka
48	PL01S1001_3376	Czarna Nida - Kaczyn	20,725114	50,773444	RW	PLRW20008216437	Czarna Nida od Stokowej do Pierzchnianki	8	NAT	Czarna Nida
49	PL01S1001_3491	Przepaść - Ćmielów	21,536790	50,888369	RW	PLRW20006234949	Przepaść	6	NAT	Przepaść
50	PL01S1001_3694	Wiarna Rzeka - Bocheniec	20,318663	50,796869	RW	PLRW20008216299	Wiarna Rzeka od Kalisza do ujścia	8	NAT	Wiarna Rzeka
51	PL01S1001_3695	Maskalis - Szczytniki	20,733300	50,313854	RW	PLRW2000921689	Maskalis od Dopływu z Olganowa do ujścia	9	NAT	Maskalis
52	PL01S1001_3943	Kamienna - Gilów	20,729180	51,115256	RW	PLRW20005234312	Kamienna do Bernatki	5	NAT	Kamienna
53	PL01S1001_3944	Młyńska - Chwalibogowice	20,738317	50,267479	RW	PLRW20001621529	Młyńska	16	NAT	Młyńska
54	PL01S1001_3945	Lipnica - Lipnica	20,282332	50,739276	RW	PLRW20006216189	Lipnica	6	SZCW	Lipnica
55	PL01S1001_3979	Rzaska - Wełnin	20,903782	50,349568	RW	PLRW20006217649	Rzaska	6	NAT	Rzaska

Tabela 3.2.1.2.2.a Lista ppk zlokalizowanych na zbiornikach zaporowych planowanych do monitorowania w latach 2016-2020

I.p.	Kod ppk	Nazwa ppk	Dł. geogr. (ETRS 1989, EPSG: 4258)	Szer. geogr. (ETRS 1989, EPSG: 4258)	Kategoria jcwp	Kod jcwp	Nazwa jcwp	Typ abiotyczny jcwp	Status jcwp	Nazwa ciek lub zbiornika
1	PL01S1001_3067	Zbiornik Chańcza - Życiny	21,052746	50,639813	RW	PLRW2000021785	Zbiornik Chańcza na rzece Czarna	0	SZCW	Zb. Chańcza
2	PL01S1001_3297	Zbiornik Brody Iłżeckie - Pomost	21,194826	51,018567	RW	PLRW2000823459	Zb. Brody Iłżeckie	8	SZCW	Zb. Brody Iłżeckie
3	PL01S1001_3299	Świślina - Zbiornik Wióry	21,194374	50,958894	RW	PLRW2000923489	Świślina od Pokrzywianki do ujścia	9	SZCW	Zb. Wióry



Tabela 3.2.1.3.1.a Wykaz programów monitoringu przypisanych poszczególnym rzeczonym jcwp planowanym do monitorowania w latach 2016-2020

I.p.	Nazwa jcwp	Kod jcwp	Rok	Monitoring diagnostyczny	Monitoring diagnostyczny - reperowy	Monitoring operacyjny	Monitoring badawczy	Monitoring diagnostyczny jcwp na obszarach ochrony przyrody	Monitoring operacyjny jcwp na obszarach ochrony przyrody	Monitoring jcwp chronionych ze względu na zaopatrzenie ludności w wodę do spożycia	Monitoring jcwp chronionych ze względu na użytkowanie rekreacyjne	Monitoring jcwp na obszarach zagrożonych zanieczyszczeniem azotanami pochodzenia rolniczego	Monitoring jcwp na obszarach zagrożonych zanieczyszczeniem pochodzącym ze źródeł komunalnych
1	Bobrza od Ciemnicy do ujścia	PLRW200082164899	2016			TAK							TAK
2	Bobrza od Ciemnicy do ujścia	PLRW200082164899	2018				TAK						
3	Bobrza od Ciemnicy do ujścia	PLRW200082164899	2019			TAK							TAK
4	Brzeźnica	PLRW20007216529	2016	TAK		TAK							TAK
5	Brzeźnica	PLRW20007216529	2018	TAK			TAK						
6	Brzeźnica	PLRW20007216529	2019			TAK							TAK
7	Chodcza	PLRW20006216452	2016			TAK							TAK
8	Chodcza	PLRW20006216452	2018				TAK						
9	Chodcza	PLRW20006216452	2019			TAK							TAK
10	Czarna Nida od Pierzchnianki do Morawki z Luborzanką (od Zalewu Cedzyna do ujścia)	PLRW20008216459	2016			TAK							TAK
11	Czarna Nida od Pierzchnianki do Morawki z Luborzanką (od Zalewu Cedzyna do ujścia)	PLRW20008216459	2018				TAK						
12	Czarna Nida od Pierzchnianki do Morawki z Luborzanką (od Zalewu Cedzyna do ujścia)	PLRW20008216459	2019			TAK							TAK
13	Czarna Nida od Morawki do ujścia	PLRW2000921649	2017	TAK		TAK							
14	Czarna Nida od Morawki do ujścia	PLRW2000921649	2016	TAK		TAK		TAK	TAK				TAK
15	Czarna Nida od Morawki do ujścia	PLRW2000921649	2019			TAK		TAK	TAK				TAK
16	Czarna Nida od Morawki do ujścia	PLRW2000921649	2018				TAK						
17	Maskalis do Dopływu z Olganowa (bez Cieku od Broniny)	PLRW2000721685	2016			TAK							TAK
18	Maskalis do Dopływu z Olganowa (bez Cieku od Broniny)	PLRW2000721685	2017				TAK						
19	Maskalis do Dopływu z Olganowa (bez Cieku od Broniny)	PLRW2000721685	2019			TAK							TAK
20	Mierzawa od Cieku od Gniewięcina do ujścia	PLRW2000921669	2016	TAK		TAK		TAK	TAK				TAK
21	Mierzawa od Cieku od Gniewięcina do ujścia	PLRW2000921669	2017	TAK		TAK			TAK				
22	Mierzawa od Cieku od Gniewięcina do ujścia	PLRW2000921669	2019			TAK			TAK		TAK		TAK
23	Mierzawa od Cieku od Gniewięcina do ujścia	PLRW2000921669	2020			TAK			TAK				
24	Mierzawa od Cieku od Gniewięcina do ujścia	PLRW2000921669	2018	TAK		TAK	TAK	TAK	TAK				
25	Nida od Hutki do Czarnej Nidy	PLRW2000921639	2016	TAK		TAK		TAK	TAK				
26	Nida od Hutki do Czarnej Nidy	PLRW2000921639	2018			TAK	TAK		TAK				
27	Nida od Hutki do Czarnej Nidy	PLRW2000921639	2020			TAK			TAK				

I.p.	Nazwa jcwp	Kod jcwp	Rok	Monitoring diagnostyczny	Monitoring diagnostyczny - reperowy	Monitoring operacyjny	Monitoring badawczy	Monitoring diagnostyczny jcwp na obszarach ochrony przyrody	Monitoring operacyjny jcwp na obszarach ochrony przyrody	Monitoring jcwp chronionych ze względu na zaopatrzenie ludności w wodę do spożycia	Monitoring jcwp chronionych ze względu na użytkowanie rekreacyjne	Monitoring jcwp na obszarach zagrożonych zanieszczeniem azotanami pochodzenia rolniczego	Monitoring jcwp na obszarach zagrożonych zanieszczeniem pochodzącym ze źródeł komunalnych
28	Nida od Hutki do Czarnej Nidy	PLRW2000921639	2017	TAK		TAK		TAK	TAK				
29	Nida od Hutki do Czarnej Nidy	PLRW2000921639	2019			TAK			TAK				
30	Nida od Cieku od Korytnicy do ujścia	PLRW20001021699	2016	TAK		TAK		TAK	TAK	TAK			TAK
31	Nida od Cieku od Korytnicy do ujścia	PLRW20001021699	2017	TAK		TAK	TAK	TAK	TAK	TAK			
32	Nida od Cieku od Korytnicy do ujścia	PLRW20001021699	2018			TAK			TAK	TAK			
33	Nida od Cieku od Korytnicy do ujścia	PLRW20001021699	2019			TAK			TAK	TAK			TAK
34	Nida od Cieku od Korytnicy do ujścia	PLRW20001021699	2020			TAK			TAK	TAK			
35	Silnica	PLRW20006216488	2016			TAK							
36	Silnica	PLRW20006216488	2017			TAK							
37	Silnica	PLRW20006216488	2018			TAK	TAK						
38	Silnica	PLRW20006216488	2019			TAK							
39	Silnica	PLRW20006216488	2020			TAK							
40	Sufraganiec	PLRW200062164869	2016			TAK							
41	Sufraganiec	PLRW200062164869	2018				TAK						
42	Sufraganiec	PLRW200062164869	2019			TAK							
43	Warkocz	PLRW200062164469	2016			TAK							
44	Warkocz	PLRW200062164469	2018				TAK						
45	Warkocz	PLRW200062164469	2019			TAK							
46	Małoszówka z dopływami	PLRW200062139869	2017			TAK	TAK						TAK
47	Małoszówka z dopływami	PLRW200062139869	2020			TAK							TAK
48	Nidzica od Nidki do ujścia	PLRW20009213989	2020			TAK							TAK
49	Nidzica od Nidki do ujścia	PLRW20009213989	2017	TAK		TAK	TAK						TAK
50	Szarbiówka	PLRW200062139849	2017			TAK	TAK						
51	Szarbiówka	PLRW200062139849	2020			TAK							
52	Koprzywianka od Modlibórki do ujścia	PLRW200019219499	2017	TAK		TAK	TAK						TAK
53	Koprzywianka od Modlibórki do ujścia	PLRW200019219499	2020			TAK							TAK
54	Opatówka od Zychawy do ujścia	PLRW20009231499	2017			TAK	TAK						TAK
55	Opatówka od Zychawy do ujścia	PLRW20009231499	2020			TAK							TAK
56	Strzegomka	PLRW2000621912	2020			TAK			TAK				
57	Strzegomka	PLRW2000621912	2017	TAK		TAK	TAK	TAK	TAK				
58	Wisła od Raby do Dunajca	PLRW200021213999	2020			TAK							
59	Wisła od Raby do Dunajca	PLRW200021213999	2017	TAK		TAK	TAK						
60	Wisła od Wisłoki do Sanu	PLRW20002121999	2016			TAK			TAK				
61	Wisła od Wisłoki do Sanu	PLRW20002121999	2018			TAK			TAK				

I.p.	Nazwa jcwp	Kod jcwp	Rok	Monitoring diagnostyczny	Monitoring diagnostyczny - reperowy	Monitoring operacyjny	Monitoring badawczy	Monitoring diagnostyczny jcwp na obszarach ochrony przyrody	Monitoring operacyjny jcwp na obszarach ochrony przyrody	Monitoring jcwp chronionych ze względu na zaopatrzenie ludności w wodę do spożycia	Monitoring jcwp chronionych ze względu na użytkowanie rekreacyjne	Monitoring jcwp na obszarach zagrożonych zanieczyszczeniem azotanami pochodzenia rolniczego	Monitoring jcwp na obszarach zagrożonych zanieczyszczeniem pochodzącym ze źródeł komunalnych
62	Wisła od Wisłoki do Sanu	PLRW20002121999	2019			TAK			TAK				
63	Wisła od Wisłoki do Sanu	PLRW20002121999	2020			TAK			TAK				TAK
64	Wisła od Wisłoki do Sanu	PLRW20002121999	2017	TAK		TAK	TAK	TAK	TAK				TAK
65	Czarna od zbiornika Chańcza do ujścia	PLRW2000921789	2018	TAK		TAK	TAK						TAK
66	Czarna od zbiornika Chańcza do ujścia	PLRW2000921789	2016			TAK							
67	Czarna od zbiornika Chańcza do ujścia	PLRW2000921789	2017			TAK							
68	Czarna od zbiornika Chańcza do ujścia	PLRW2000921789	2019			TAK							
69	Czarna od zbiornika Chańcza do ujścia	PLRW2000921789	2020			TAK							
70	Wschodnia od Sanicy do ujścia	PLRW20009217889	2018			TAK	TAK						TAK
71	Kamienna od Żarnówki do Zb. Brody Iłżeckie	PLRW2000823439	2018	TAK		TAK	TAK				TAK		TAK
72	Kamienna od Żarnówki do Zb. Brody Iłżeckie	PLRW2000823439	2016			TAK							
73	Kamienna od Żarnówki do Zb. Brody Iłżeckie	PLRW2000823439	2017			TAK							
74	Kamienna od Żarnówki do Zb. Brody Iłżeckie	PLRW2000823439	2019			TAK							
75	Kamienna od Żarnówki do Zb. Brody Iłżeckie	PLRW2000823439	2020			TAK							
76	Kamienna od Zb. Brody Iłżeckie do Świśliny	PLRW2000823479	2018			TAK	TAK						
77	Kamienna od Świśliny do Przepaści	PLRW200010234939	2018	TAK		TAK	TAK	TAK	TAK				TAK
78	Kamienna od Przepaści do ujścia	PLRW20001023499	2018	TAK		TAK	TAK	TAK	TAK				
79	Szewnianka	PLRW20006234929	2018			TAK	TAK						
80	Lubianka	PLRW20005234389	2018			TAK	TAK				TAK		
81	Oleśnica	PLRW20006234329	2018			TAK	TAK						
82	Pokrzywianka	PLRW20006234849	2018	TAK		TAK	TAK						TAK
83	Świślina od Pokrzywianki do ujścia	PLRW2000923489	2016			TAK			TAK				
84	Świślina od Pokrzywianki do ujścia	PLRW2000923489	2017			TAK			TAK				
85	Świślina od Pokrzywianki do ujścia	PLRW2000923489	2019			TAK			TAK				
86	Świślina od Pokrzywianki do ujścia	PLRW2000923489	2020			TAK			TAK				
87	Świślina od Pokrzywianki do ujścia	PLRW2000923489	2018	TAK		TAK	TAK	TAK	TAK				TAK
88	Barbarka	PLRW20006254489	2017			TAK	TAK						TAK
89	Barbarka	PLRW20006254489	2020			TAK							TAK
90	Czarna Maleniecka od Zbiornika Sielpia do Plebanki	PLRW20009254459	2017	TAK		TAK	TAK	TAK	TAK				
91	Czarna Maleniecka od Zbiornika Sielpia do Plebanki	PLRW20009254459	2020			TAK			TAK				
92	Czarna Struga	PLRW20006254269	2017	TAK		TAK	TAK	TAK	TAK				TAK
93	Czarna Struga	PLRW20006254269	2020			TAK			TAK				TAK
94	Czarna Włoszczowska od Czarnej z Olszówki do ujścia	PLRW2000925429	2017	TAK		TAK	TAK	TAK	TAK				TAK

I.p.	Nazwa jcwp	Kod jcwp	Rok	Monitoring diagnostyczny	Monitoring diagnostyczny - reperowy	Monitoring operacyjny	Monitoring badawczy	Monitoring diagnostyczny jcwp na obszarach ochrony przyrody	Monitoring operacyjny jcwp na obszarach ochrony przyrody	Monitoring jcwp chronionych ze względu na zaopatrzenie ludności w wodę do spożycia	Monitoring jcwp chronionych ze względu na użytkowanie rekreacyjne	Monitoring jcwp na obszarach zagrożonych zanieszczeniem azotanami pochodzenia rolniczego	Monitoring jcwp na obszarach zagrożonych zanieszczeniem pochodzącym ze źródeł komunalnych
95	Czarna Włoszczowska od Czarnej z Olszówki do ujścia	PLRW2000925429	2020			TAK			TAK				TAK
96	Zwleczka	PLRW20006254189	2020			TAK			TAK				TAK
97	Zwleczka	PLRW20006254189	2017	TAK		TAK	TAK	TAK	TAK				TAK
98	Strumień (Kanał Strumień) od Rząski do ujścia	PLRW200019217699	2017			TAK	TAK						TAK
99	Strumień (Kanał Strumień) od Rząski do ujścia	PLRW200019217699	2020			TAK							TAK
100	Zbiornik Chańcza na rzece Czarna	PLRW2000021785	2018	TAK		TAK	TAK						
101	Czarna Maleniecka od Plebarki do Barbarki	PLRW20009254479	2017	TAK		TAK	TAK	TAK	TAK				
102	Czarna Maleniecka od Plebarki do Barbarki	PLRW20009254479	2020			TAK			TAK				
103	Świślina do Pokrzywianki bez Pokrzywianki	PLRW20006234839	2018			TAK	TAK						TAK
104	Krasna	PLRW20006254429	2017	TAK		TAK	TAK	TAK	TAK				
105	Krasna	PLRW20006254429	2020			TAK			TAK				
106	Zb. Brody Ilżeckie	PLRW2000823459	2018			TAK	TAK						TAK
107	Czarna od Łukawki do Dopływu z Rembowa	PLRW20009217817	2018	TAK		TAK	TAK	TAK	TAK				
108	Nida od Strugi Dąbie do Hutki	PLRW2000921631	2017			TAK	TAK		TAK				
109	Nida od Strugi Dąbie do Hutki	PLRW2000921631	2018			TAK			TAK				
110	Nida od Strugi Dąbie do Hutki	PLRW2000921631	2020			TAK			TAK				
111	Nida od Strugi Dąbie do Hutki	PLRW2000921631	2019	TAK		TAK		TAK	TAK				TAK
112	Nida od Strugi Dąbie do Hutki	PLRW2000921631	2016	TAK		TAK		TAK	TAK				TAK
113	Nida od Czarnej Nidy do Cieką od Korytnicy	PLRW200010216531	2017			TAK			TAK				
114	Nida od Czarnej Nidy do Cieką od Korytnicy	PLRW200010216531	2019			TAK			TAK				
115	Nida od Czarnej Nidy do Cieką od Korytnicy	PLRW200010216531	2020			TAK			TAK				
116	Nida od Czarnej Nidy do Cieką od Korytnicy	PLRW200010216531	2018	TAK		TAK	TAK	TAK	TAK				
117	Nida od Czarnej Nidy do Cieką od Korytnicy	PLRW200010216531	2016	TAK		TAK		TAK	TAK				
118	Lubrzanka do Zalewu Cedzyna	PLRW200062164431	2018			TAK	TAK		TAK				
119	Lubrzanka do Zalewu Cedzyna	PLRW200062164431	2020			TAK			TAK				
120	Lubrzanka do Zalewu Cedzyna	PLRW200062164431	2017	TAK		TAK		TAK	TAK				
121	Lubrzanka do Zalewu Cedzyna	PLRW200062164431	2019	TAK		TAK		TAK	TAK				TAK
122	Lubrzanka do Zalewu Cedzyna	PLRW200062164431	2016	TAK		TAK		TAK	TAK				TAK
123	Czarna Maleniecka od Krasnej do wypływu ze Zb. Sielpia	PLRW20009254451	2017	TAK		TAK	TAK	TAK	TAK		TAK		
124	Czarna Maleniecka od Krasnej do wypływu ze Zb. Sielpia	PLRW20009254451	2016			TAK			TAK				

I.p.	Nazwa jcwp	Kod jcwp	Rok	Monitoring diagnostyczny	Monitoring diagnostyczny - reperowy	Monitoring operacyjny	Monitoring badawczy	Monitoring diagnostyczny jcwp na obszarach ochrony przyrody	Monitoring operacyjny jcwp na obszarach ochrony przyrody	Monitoring jcwp chronionych ze względu na zaopatrzenie ludności w wodę do spożycia	Monitoring jcwp chronionych ze względu na użytkowanie rekreacyjne	Monitoring jcwp na obszarach zagrożonych zanieczyszczeniem azotanami pochodzenia rolniczego	Monitoring jcwp na obszarach zagrożonych zanieczyszczeniem pochodzącym ze źródeł komunalnych
125	Czarna Maleniecka od Krasnej do wypływu ze Zb. Sielpia	PLRW20009254451	2018			TAK			TAK				
126	Czarna Maleniecka od Krasnej do wypływu ze Zb. Sielpia	PLRW20009254451	2019			TAK			TAK				
127	Czarna Maleniecka od Krasnej do wypływu ze Zb. Sielpia	PLRW20009254451	2020			TAK			TAK		TAK		
128	Czarna od Dopływu z Rembowa do Zbiornika Chańcza (z Łagowianką od Dopływu z Woli Jastrzębskiej)	PLRW2000921783	2018			TAK	TAK						TAK
129	Czarna Nida od Stokowej do Pierzchnianki	PLRW20008216437	2017			TAK							
130	Czarna Nida od Stokowej do Pierzchnianki	PLRW20008216437	2016			TAK							TAK
131	Czarna Nida od Stokowej do Pierzchnianki	PLRW20008216437	2018			TAK	TAK						
132	Czarna Nida od Stokowej do Pierzchnianki	PLRW20008216437	2019			TAK							TAK
133	Przepaść	PLRW20006234949	2018			TAK	TAK						TAK
134	Wierna Rzeka od Kalisza do ujścia	PLRW20008216299	2017				TAK						
135	Wierna Rzeka od Kalisza do ujścia	PLRW20008216299	2019	TAK		TAK		TAK	TAK				
136	Wierna Rzeka od Kalisza do ujścia	PLRW20008216299	2016	TAK		TAK		TAK	TAK				
137	Maskalis od Dopływu z Olganowa do ujścia	PLRW2000921689	2017				TAK						
138	Maskalis od Dopływu z Olganowa do ujścia	PLRW2000921689	2018	TAK				TAK					
139	Maskalis od Dopływu z Olganowa do ujścia	PLRW2000921689	2019			TAK			TAK				
140	Maskalis od Dopływu z Olganowa do ujścia	PLRW2000921689	2016	TAK		TAK		TAK	TAK				
141	Kamienna do Bernatki	PLRW20005234312	2018	TAK		TAK	TAK				TAK		TAK
142	Młyńska	PLRW20001621529	2017			TAK	TAK						
143	Młyńska	PLRW20001621529	2020			TAK							
144	Lipnica	PLRW20006216189	2017				TAK						
145	Lipnica	PLRW20006216189	2019	TAK		TAK		TAK	TAK				
146	Lipnica	PLRW20006216189	2016	TAK				TAK					
147	Rząska	PLRW20006217649	2017			TAK	TAK						TAK
148	Rząska	PLRW20006217649	2020			TAK							TAK

Tabela 3.2.1.4.1.a Wykaz wskaźników planowanych do monitorowania w poszczególnych rzecznych jcwp, w latach 2016-2020

I.p.	Nazwa jcwp	Kod jcwp	Rok	Fitoplankton	Fitobentos	Makrofity	Makroglony i okrytozałazkowe	Makrobezkręgowce bentosowe	Ichtiofauna	Observacje hydromorfologiczne	Wskaźniki charakteryzujące stan fizyczny, w tym warunki termiczne	Wskaźniki charakteryzujące warunki tlenowe i zanieczyszczenia organiczne	Wskaźniki charakteryzujące zasolenie	Wskaźniki charakteryzujące zakwaszenie	Wskaźniki charakteryzujące warunki biogenne	Specyficzne zanieczyszczenia syntetyczne i niesyntetyczne	Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej oznaczane w wodzie	Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej oznaczane w błocie	Wskaźniki innych substancji zanieczyszczających	Wskaźniki mikrobiologiczne
1	Bobrza od Ciemnicy do ujścia	PLRW200082164899	2016		TAK					TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK					
2	Bobrza od Ciemnicy do ujścia	PLRW200082164899	2018														TAK			
3	Bobrza od Ciemnicy do ujścia	PLRW200082164899	2019		TAK					TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK					
4	Brzeźnica	PLRW20007216529	2016		TAK	TAK		TAK		TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK			TAK	
5	Brzeźnica	PLRW20007216529	2018						TAK								TAK	TAK		
6	Brzeźnica	PLRW20007216529	2019		TAK					TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK					
7	Chodcza	PLRW20006216452	2016		TAK					TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK					
8	Chodcza	PLRW20006216452	2018														TAK			
9	Chodcza	PLRW20006216452	2019		TAK					TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK					
10	Czarna Nida od Pierzchnianki do Morawki z	PLRW20008216459	2016		TAK					TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK					
11	Czarna Nida od Pierzchnianki do Morawki z	PLRW20008216459	2018														TAK			
12	Czarna Nida od Pierzchnianki do Morawki z	PLRW20008216459	2019		TAK					TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK					
13	Czarna Nida od Morawki do ujścia	PLRW2000921649	2017						TAK											
14	Czarna Nida od Morawki do ujścia	PLRW2000921649	2016		TAK	TAK		TAK		TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	
15	Czarna Nida od Morawki do ujścia	PLRW2000921649	2019		TAK				TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK					
16	Czarna Nida od Morawki do ujścia	PLRW2000921649	2018														TAK			
17	Maskalis do Dopływu z Olganowa (bez Ciekud od	PLRW2000721685	2016		TAK					TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK					
18	Maskalis do Dopływu z Olganowa (bez Ciekud od	PLRW2000721685	2017														TAK			
19	Maskalis do Dopływu z Olganowa (bez Ciekud od	PLRW2000721685	2019		TAK					TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK					
20	Mierzawa od Ciekud od Gniewięcina do ujścia	PLRW2000921669	2016		TAK	TAK		TAK		TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK			TAK
21	Mierzawa od Ciekud od Gniewięcina do ujścia	PLRW2000921669	2017						TAK								TAK			
22	Mierzawa od Ciekud od Gniewięcina do ujścia	PLRW2000921669	2019		TAK					TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK					
23	Mierzawa od Ciekud od Gniewięcina do ujścia	PLRW2000921669	2020														TAK			
24	Mierzawa od Ciekud od Gniewięcina do ujścia	PLRW2000921669	2018														TAK	TAK		
25	Nida od Hutki do Czarnej Nidy	PLRW2000921639	2016		TAK	TAK		TAK		TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	
26	Nida od Hutki do Czarnej Nidy	PLRW2000921639	2018														TAK			
27	Nida od Hutki do Czarnej Nidy	PLRW2000921639	2020														TAK			
28	Nida od Hutki do Czarnej Nidy	PLRW2000921639	2017						TAK								TAK	TAK		
29	Nida od Hutki do Czarnej Nidy	PLRW2000921639	2019		TAK				TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	
30	Nida od Ciekud od Korytnicy do ujścia	PLRW20001021699	2016		TAK	TAK		TAK		TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK
31	Nida od Ciekud od Korytnicy do ujścia	PLRW20001021699	2017						TAK		TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK
32	Nida od Ciekud od Korytnicy do ujścia	PLRW20001021699	2018								TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK
33	Nida od Ciekud od Korytnicy do ujścia	PLRW20001021699	2019		TAK				TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK
34	Nida od Ciekud od Korytnicy do ujścia	PLRW20001021699	2020								TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK
35	Silnica	PLRW20006216488	2016		TAK					TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK
36	Silnica	PLRW20006216488	2017										TAK				TAK			TAK
37	Silnica	PLRW20006216488	2018										TAK				TAK			TAK
38	Silnica	PLRW20006216488	2019		TAK					TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK
39	Silnica	PLRW20006216488	2020										TAK				TAK			TAK
40	Sufraganiec	PLRW200062164869	2016		TAK					TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK					
41	Sufraganiec	PLRW200062164869	2018														TAK			
42	Sufraganiec	PLRW200062164869	2019		TAK					TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK					
43	Warkocz	PLRW200062164469	2016		TAK					TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK					
44	Warkocz	PLRW200062164469	2018														TAK			
45	Warkocz	PLRW200062164469	2019		TAK					TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK					
46	Małoszówka z dopływami	PLRW200062139869	2017		TAK					TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK			TAK		
47	Małoszówka z dopływami	PLRW200062139869	2020		TAK						TAK	TAK	TAK	TAK	TAK					
48	Nidzica od Nidki do ujścia	PLRW20009213989	2020		TAK				TAK		TAK	TAK	TAK	TAK	TAK					
49	Nidzica od Nidki do ujścia	PLRW20009213989	2017		TAK	TAK		TAK		TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	
50	Szarbiówka	PLRW200062139849	2017		TAK					TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK					
51	Szarbiówka	PLRW200062139849	2020		TAK						TAK	TAK	TAK	TAK	TAK					



I.p.	Nazwa jcwp	Kod jcwp	Rok	Fitoplankton	Fitobentos	Makrofity	Makroglony i okrytozależkowe	Makrobezkręgowce bentosowe	ichtiofauna	Obserwacje hydromorfologiczne	Wskaźniki charakteryzujące stan fizyczny, w tym warunki termiczne	Wskaźniki charakteryzujące warunki tlenowe i zanieczyszczenia organiczne	Wskaźniki charakteryzujące zasolenie	Wskaźniki charakteryzujące zakwaszenie	Wskaźniki charakteryzujące warunki biogenne	Specyficzne zanieczyszczenia bytnościenne i niesyntezyne	Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej oznaczone w wodzie	Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej oznaczone w bioce	Wskaźniki innych substancji zanieczyszczających	Wskaźniki mikrobiologiczne
52	Koprzywianka od Modlibórki do ujścia	PLRW200019219499	2017		TAK	TAK		TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	
53	Koprzywianka od Modlibórki do ujścia	PLRW200019219499	2020		TAK						TAK	TAK	TAK	TAK	TAK					
54	Opatówka od Zychawy do ujścia	PLRW20009231499	2017		TAK					TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK		TAK			
55	Opatówka od Zychawy do ujścia	PLRW20009231499	2020		TAK						TAK	TAK	TAK	TAK	TAK					
56	Strzegomka	PLRW2000621912	2020		TAK						TAK	TAK	TAK	TAK	TAK					
57	Strzegomka	PLRW2000621912	2017		TAK	TAK		TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	
58	Wisła od Raby do Dunajca	PLRW200021213999	2020	TAK							TAK	TAK	TAK	TAK	TAK					
59	Wisła od Raby do Dunajca	PLRW200021213999	2017	TAK		TAK		TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	
60	Wisła od Wistoki do Sanu	PLRW20002121999	2016										TAK	TAK	TAK					
61	Wisła od Wistoki do Sanu	PLRW20002121999	2018										TAK	TAK	TAK					
62	Wisła od Wistoki do Sanu	PLRW20002121999	2019										TAK	TAK	TAK					
63	Wisła od Wistoki do Sanu	PLRW20002121999	2020	TAK						TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	
64	Wisła od Wistoki do Sanu	PLRW20002121999	2017	TAK		TAK		TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	
65	Czarna od zbiornika Chańcza do ujścia	PLRW2000921789	2018		TAK	TAK		TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	
66	Czarna od zbiornika Chańcza do ujścia	PLRW2000921789	2016																	
67	Czarna od zbiornika Chańcza do ujścia	PLRW2000921789	2017																	
68	Czarna od zbiornika Chańcza do ujścia	PLRW2000921789	2019																	
69	Czarna od zbiornika Chańcza do ujścia	PLRW2000921789	2020																	
70	Wschodnia od Sanicy do ujścia	PLRW20009217889	2018		TAK					TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK					
71	Kamienna od Żarnówki do Zb. Brody Iłżeckie	PLRW2000823439	2018		TAK	TAK		TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	
72	Kamienna od Żarnówki do Zb. Brody Iłżeckie	PLRW2000823439	2016																	
73	Kamienna od Żarnówki do Zb. Brody Iłżeckie	PLRW2000823439	2017																	
74	Kamienna od Żarnówki do Zb. Brody Iłżeckie	PLRW2000823439	2019																	
75	Kamienna od Żarnówki do Zb. Brody Iłżeckie	PLRW2000823439	2020																	
76	Kamienna od Zb. Brody Iłżeckie do Świśliny	PLRW2000823479	2018		TAK					TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK					
77	Kamienna od Świśliny do Przepaści	PLRW200010234939	2018		TAK	TAK		TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	
78	Kamienna od Przepaści do ujścia	PLRW20001023499	2018		TAK	TAK		TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	
79	Szewnianka	PLRW20006234929	2018		TAK					TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK					
80	Lubianka	PLRW20005234389	2018		TAK					TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK					
81	Oleśnica	PLRW20006234329	2018		TAK					TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK					
82	Pokrzywianka	PLRW20006234849	2018		TAK	TAK		TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	
83	Świślina od Pokrzywianki do ujścia	PLRW2000923489	2016																	
84	Świślina od Pokrzywianki do ujścia	PLRW2000923489	2017																	
85	Świślina od Pokrzywianki do ujścia	PLRW2000923489	2019																	
86	Świślina od Pokrzywianki do ujścia	PLRW2000923489	2020																	
87	Świślina od Pokrzywianki do ujścia	PLRW2000923489	2018		TAK	TAK		TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	
88	Barbarka	PLRW20006254489	2017		TAK					TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK					
89	Barbarka	PLRW20006254489	2020		TAK						TAK	TAK	TAK	TAK	TAK					
90	Czarna Maleniecka od Zbiornika Sielpia do Plebanki	PLRW20009254459	2017		TAK	TAK		TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	
91	Czarna Maleniecka od Zbiornika Sielpia do Plebanki	PLRW20009254459	2020		TAK						TAK	TAK	TAK	TAK	TAK					
92	Czarna Struga	PLRW20006254269	2017		TAK	TAK		TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	
93	Czarna Struga	PLRW20006254269	2020		TAK						TAK	TAK	TAK	TAK	TAK					
94	Czarna Włoszczowska od Czarnej z Olszówki do	PLRW2000925429	2017		TAK	TAK		TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	
95	Czarna Włoszczowska od Czarnej z Olszówki do	PLRW2000925429	2020		TAK						TAK	TAK	TAK	TAK	TAK					
96	Zwleczka	PLRW20006254189	2020		TAK						TAK	TAK	TAK	TAK	TAK					
97	Zwleczka	PLRW20006254189	2017		TAK	TAK		TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	
98	Strumień (Kanał Strumień) od Rząski do ujścia	PLRW200019217699	2017		TAK					TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK					
99	Strumień (Kanał Strumień) od Rząski do ujścia	PLRW200019217699	2020		TAK						TAK	TAK	TAK	TAK	TAK					
100	Zbiornik Chańcza na rzece Czarna	PLRW2000021785	2018	TAK	TAK			TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	
101	Czarna Maleniecka od Plebanki do Barbarki	PLRW20009254479	2017		TAK	TAK		TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	
102	Czarna Maleniecka od Plebanki do Barbarki	PLRW20009254479	2020		TAK						TAK	TAK	TAK	TAK	TAK					
103	Świślina od Pokrzywianki bez Pokrzywianki	PLRW20006234839	2018		TAK					TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK					

I.p.	Nazwa jcwp	Kod jcwp	Rok	Fitoplankton	Fitobentos	Makrofity	Makroglony i okrytozależkowe	Makrobezkręgowce bentosowe	ichtiofauna	Obserwacje hydromorfologiczne	Wskaźniki charakteryzujące stan fizyczny, w tym warunki termiczne	Wskaźniki charakteryzujące warunki tlenowe i zanieczyszczenia organiczne	Wskaźniki charakteryzujące zasolenie	Wskaźniki charakteryzujące zakwaszenie	Wskaźniki charakteryzujące warunki biogenne	Specyficzne zanieczyszczenia bytyczne i niesyntezyne	Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej oznaczone w wodzie	Substancje priorytetowe w dziedzinie polityki wodnej oznaczone w błocie	Wskaźniki innych substancji zanieczyszczających	Wskaźniki mikrobiologiczne
104	Krasna	PLRW20006254429	2017		TAK	TAK		TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	
105	Krasna	PLRW20006254429	2020		TAK						TAK	TAK	TAK	TAK	TAK					
106	Zb. Brody Iłżeckie	PLRW2000823459	2018	TAK	TAK					TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK		TAK			
107	Czarna od Łukawki do Dopywu z Rembowa	PLRW20009217817	2018		TAK	TAK		TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	
108	Nida od Strugi Dąbie do Hutki	PLRW2000921631	2017														TAK			
109	Nida od Strugi Dąbie do Hutki	PLRW2000921631	2018														TAK			
110	Nida od Strugi Dąbie do Hutki	PLRW2000921631	2020														TAK			
111	Nida od Strugi Dąbie do Hutki	PLRW2000921631	2019		TAK				TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK		TAK			
112	Nida od Strugi Dąbie do Hutki	PLRW2000921631	2016		TAK	TAK		TAK		TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	
113	Nida od Czarnej Nidy do Cieku od Korytnicy	PLRW200010216531	2017														TAK			
114	Nida od Czarnej Nidy do Cieku od Korytnicy	PLRW200010216531	2019		TAK					TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK		TAK			
115	Nida od Czarnej Nidy do Cieku od Korytnicy	PLRW200010216531	2020														TAK			
116	Nida od Czarnej Nidy do Cieku od Korytnicy	PLRW200010216531	2018						TAK								TAK	TAK		
117	Nida od Czarnej Nidy do Cieku od Korytnicy	PLRW200010216531	2016		TAK	TAK		TAK		TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK		TAK	
118	Lubrzanka do Zalewu Cedzyna	PLRW200062164431	2018														TAK			
119	Lubrzanka do Zalewu Cedzyna	PLRW200062164431	2020														TAK			
120	Lubrzanka do Zalewu Cedzyna	PLRW200062164431	2017														TAK	TAK		
121	Lubrzanka do Zalewu Cedzyna	PLRW200062164431	2019		TAK				TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK		TAK			
122	Lubrzanka do Zalewu Cedzyna	PLRW200062164431	2016		TAK	TAK		TAK		TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	
123	Czarna Maleniecka od Krasnej do wypływu ze Zb.	PLRW20009254451	2017		TAK	TAK		TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	
124	Czarna Maleniecka od Krasnej do wypływu ze Zb.	PLRW20009254451	2016														TAK			
125	Czarna Maleniecka od Krasnej do wypływu ze Zb.	PLRW20009254451	2018														TAK			
126	Czarna Maleniecka od Krasnej do wypływu ze Zb.	PLRW20009254451	2019														TAK			
127	Czarna Maleniecka od Krasnej do wypływu ze Zb.	PLRW20009254451	2020		TAK						TAK	TAK	TAK	TAK	TAK		TAK			
128	Czarna od Dopywu z Rembowa do Zbiornika Chańcza	PLRW2000921783	2018		TAK					TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK		TAK			
129	Czarna Nida od Stokowej do Pierzchnianki	PLRW20008216437	2017						TAK											
130	Czarna Nida od Stokowej do Pierzchnianki	PLRW20008216437	2016		TAK					TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK					
131	Czarna Nida od Stokowej do Pierzchnianki	PLRW20008216437	2018																TAK	
132	Czarna Nida od Stokowej do Pierzchnianki	PLRW20008216437	2019		TAK				TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK					
133	Przepaść	PLRW20006234949	2018		TAK					TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK		TAK			
134	Wierna Rzeka od Kalisza do ujścia	PLRW20008216299	2017																TAK	
135	Wierna Rzeka od Kalisza do ujścia	PLRW20008216299	2019		TAK				TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK					
136	Wierna Rzeka od Kalisza do ujścia	PLRW20008216299	2016		TAK	TAK		TAK		TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	
137	Maskalis od Dopywu z Olganowa do ujścia	PLRW2000921689	2017																TAK	
138	Maskalis od Dopywu z Olganowa do ujścia	PLRW2000921689	2018						TAK										TAK	
139	Maskalis od Dopywu z Olganowa do ujścia	PLRW2000921689	2019		TAK					TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK					
140	Maskalis od Dopywu z Olganowa do ujścia	PLRW2000921689	2016		TAK	TAK		TAK		TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK		TAK	
141	Kamienna do Bernatki	PLRW20005234312	2018		TAK	TAK		TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	
142	Młyńska	PLRW20001621529	2017		TAK					TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK					
143	Młyńska	PLRW20001621529	2020		TAK						TAK	TAK	TAK	TAK	TAK					
144	Lipnica	PLRW20006216189	2017																TAK	
145	Lipnica	PLRW20006216189	2019		TAK				TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK					
146	Lipnica	PLRW20006216189	2016		TAK	TAK		TAK		TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	
147	Rzaska	PLRW20006217649	2017		TAK					TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK		TAK			
148	Rzaska	PLRW20006217649	2020		TAK						TAK	TAK	TAK	TAK	TAK					