



WOJEWÓDZKI INSPEKTORAT OCHRONY ŚRODOWISKA W RZESZOWIE

ul. Gen. M. Langiewicza 26
35-101 Rzeszów

WYDZIAŁ INSPEKCJI

Raport

z realizacji wojewódzkiego cyklu kontrolnego
pt. „Ochrona wód Zbiornika Solina przed zanieczyszczeniami”

Akceptuje:

Podkarpacki Wojewódzki Inspektor
Ochrony Środowiska
Ewa J. Lipińska
mgr inż. Ewa J. Lipińska

Zatwierdził:

Naczelnik
Wydziału Inspekcji

Jan Trzebiński
mgr inż. Jan Trzebiński

Uzgodnił:

p.o. Kierownika Delegatury
w Jasle

Lotanta Nawrot
mgr inż. Lotanta Nawrot

Rzeszów, 2013 rok

SPIS TREŚCI

1. Wstęp	3
2. Charakterystyka zakładów korzystających z wód w zlewni Zbiornika Solina	5
3. Stan formalnoprawny szczególnego korzystania z wód w zlewni Zbiornika Solina	7
4. Jakość ścieków wprowadzanych do wód powierzchniowych w zlewni Zbiornika Solina	9
5. Charakterystyka nieprawidłowości stwierdzonych w wyniku ustaleń kontroli zakładów w zlewni Zbiornika Solina	10
6. Działania pokontrolne WIOŚ podejmowane w wyniku ustaleń kontroli wykonanych w wojewódzkim cyklu kontrolnym w 2013 r.	20
7. Efekty działań pokontrolnych podejmowanych przez WIOŚ i inne organy ochrony środowiska	22
8. Jakość wód powierzchniowych w zlewni Zbiornika Solina	23
9. Wnioski z realizacji wojewódzkiego cyklu kontrolnego pt. „ <i>Ochrona wód Zbiornika Solina przed zanieczyszczeniami</i> ”	28
Literatura	33
Załącznik nr 1. Część tabelaryczna	34
Tabela 1. Liczba kontroli przeprowadzonych w wojewódzkim cyklu kontrolnym pt. „ <i>Ochrona wód Zbiornika Solina przed zanieczyszczeniami</i> ” w 2013 r.	
Tabela 2. Rodzaj i ilość ścieków odprowadzanych w ciągu roku przez zakłady skontrolowane w wojewódzkim cyklu kontrolnym pt. „ <i>Ochrona wód Zbiornika Solina przed zanieczyszczeniami</i> ” w 2013 r. i miejsce ich wprowadzania do wód w zlewni Zbiornika Solina.	
Tabela 3. Charakterystyka instalacji do oczyszczania ścieków w zakładach kontrolowanych w wojewódzkim cyklu kontrolnym pt. „ <i>Ochrona wód Zbiornika Solina przed zanieczyszczeniami</i> ” w 2013 r.	
Tabela 4. Nieprawidłowości stwierdzone w wyniku ustaleń kontroli wykonanych w wojewódzkim cyklu kontrolnym pt. „ <i>Ochrona wód Zbiornika Solina przed zanieczyszczeniami</i> ” w 2013 r. i charakterystyka działań pokontrolnych podjętych przez WIOŚ.	
Tabela 4a. Nieprawidłowości stwierdzone w wyniku ustaleń kontroli wykonanych w wojewódzkim cyklu kontrolnym pt. „ <i>Ochrona wód Zbiornika Solina przed zanieczyszczeniami</i> ” w 2013 r., z podziałem na kategorie.	
Załącznik nr 2. Ewidencja punktowych źródeł zanieczyszczeń zlokalizowanych na obszarze zlewni Zbiornika Solina i informacja o terminach przeprowadzonych kontroli w latach 2000 – 2013.....	60

1. Wstęp

W trosce o zapewnienie na obszarze zlewni Zbiornika Solina bezpiecznej i racjonalnej gospodarki wodno-ściekowej, Podkarpacki Wojewódzki Inspektor Ochrony Środowiska zarządził przeprowadzenie wojewódzkiego cyklu kontrolnego pt. „Ochrona wód Zbiornika Solina przed zanieczyszczeniami”.

Zlewnia górnego Sanu jest jednym z najcenniejszych przyrodniczo obszarów Polski i w całości jest objęta różnymi formami ochrony przyrody. Znajduje się tu Bieszczadzki Park Narodowy i parki krajobrazowe, które wchodzi w skład Międzynarodowego Rezerwatu Biosfery Karpaty Wschodnie. Obszar bezpośrednio przylegający do Zbiornika Solina należy do Wschodniobeskidzkiego Obszaru Chronionego Krajobrazu. Na obszarze gmin położonych w zlewni górnego Sanu znajduje się 16 rezerwatów przyrody o łącznej powierzchni ponad 2000 ha.

Zbiornik zaporowy Solina i jego zlewnia położone są w granicach administracyjnych gmin: Cisna, Solina w powiecie leskim i gmin: Czarna, Lutowiska, Ustrzyki Dolne w powiecie bieszczadzkim (rysunek 1).



Rys. 1 Zlewnia Zbiornika Solina

Zlewnia Zbiornika Solina posiada charakter górski. Występujące tu warunki przyrodnicze i duże zróżnicowanie morfologiczne obszaru wpływają na sposób użytkowania powierzchni ziemi w zlewni Zbiornika Solina, a także ograniczają działalność rolniczą. Grunty rolne stanowią około 14 % obszaru zlewni Zbiornika Solina. Grunty leśne, zadrzewione i zakrzaczone zajmują około 80 % powierzchni tego obszaru. Pozostałe grunty, w tym zabudowa mieszkaniowa, zajmują powierzchnię około 6 % obszaru zlewni Zbiornika Solina.

Obszar zlewni Zbiornika Solina jest słabo zaludniony. Gęstość zaludnienia w poszczególnych gminach kształtuje się następująco: gmina Cisna liczy 6 osób/km², gmina Czarna liczy 13 osób/km², gmina Lutowska liczy 5 osób/km², gmina Solina liczy 29 osób/km², gmina Ustrzyki Dolne liczy 18 osób/km².

W tabeli 1 zestawiono liczbę stałych mieszkańców w gminach położonych w zlewni Zbiornika Solina.

Tab. 1. Liczba stałych mieszkańców w gminach położonych w zlewni Zbiornika Solina, 2012.

Gmina	Solina	Cisna	Lutowska	Czarna	Ustrzyki Dolne	
					miejska	wiejska
Liczba stałych mieszkańców (osoby)	5327	1728	2148	2414	9521	8212

Liczba osób zamieszkujących obszar zlewni Zbiornika Solina w 2012 r. wynosiła około 12 200^{1/}. Z powodu atrakcyjności turystycznej i rekreacyjnej obszaru zlewni Zbiornika Solina, w okresie letnim (lipiec i sierpień) liczba ludności zwiększa się, głównie na obszarach położonych na obrzeżach Zbiornika Solina. Według danych statystycznych, w 2011 r. z noclegów w turystycznych obiektach zbiorowego zakwaterowania zlokalizowanych w gminach Lutowska, Czarna, Solina, Cisna, Ustrzyki Dolne skorzystało ogółem 127,9 tys. osób. Z raportu Głównego Urzędu Statystycznego wynika, że liczba turystów korzystających w 2012 r. z noclegów w obiektach zbiorowego zakwaterowania w powiecie leskim i bieszczadzkim była mniejsza o 0,7 % niż w 2011 r.

Zbiornik Solina jest największym zbiornikiem czystej wody w Polsce (powierzchnia około 2200 ha, pojemność 472 mln m³). Stanowi źródło zaopatrzenia ludności w wodę pitną. Wykorzystywany jest również do celów rekreacyjnych i do kąpieli. Z tych powodów wody Zbiornika Solina podlegają szczególnej ochronie, a utrzymanie dobrego stanu wód powinno mieć priorytetowe znaczenie w działaniach prowadzonych przez wójtów, starostów i Marszałka Województwa Podkarpackiego.

Na jakość wód Zbiornika Solina ma wpływ zagospodarowanie obszaru całej jego zlewni, a w szczególności obszarów bezpośrednio przylegających do Zbiornika Solina. Największe oddziaływanie na wody Zbiornika Solina mają tereny zabudowane, zamieszkałe i infrastruktura turystyczno-rekreacyjna.

W otoczeniu Zbiornika Solina zabudowa mieszkaniowa i zagrodowa występuje głównie w dolinach ujściowych odcinków Sanu, Solinki i potoków, które dopływają do

^{1/} Na podstawie danych statystycznych i danych ewidencyjnych Gminy Solina i Gminy Ustrzyki Dolne.

Zbiornika Solina od strony południowej, zachodniej i wschodniej. Sieć osadniczą po stronie wschodniej Zbiornika Solina tworzą miejscowości: Teleńnica Oszwarowa, Chrewt, Polana. Następnie miejscowości: Rajske, Zawóz, Terka, Bukowiec i Wołkowyja po stronie południowej Zbiornika Solina. Na zachodnim brzegu Zbiornika Solina położona jest miejscowość Polańczyk, która posiada status uzdrowiska.

Zagrożeniem dla dobrego stanu wód Zbiornika Solina jest niewłaściwa gospodarka wodno-ściekowa na obszarze jego zlewni.

W zlewni Zbiornika Solina brak jest zakładów przemysłowych; prowadzona jest tutaj przede wszystkim działalność turystyczno-rekreacyjna. Funkcjonują tu ośrodki wypoczynkowe, hotele, pensjonaty i gospodarstwa agroturystyczne, a w okresie letnim uruchamiane są pola namiotowe.

Obiekty turystyczne posiadają oczyszczalnie ścieków lub zbiorniki bezodpływowe do gromadzenia ścieków. Zaniedbania w eksploatacji tych urządzeń są przyczyną zanieczyszczenia ściekami wód potoków występujących na obszarze zlewni Zbiornika Solina.

2. Charakterystyka zakładów korzystających z wód w zlewni Zbiornika Solina

W ewidencji punktowych źródeł zanieczyszczeń zlokalizowanych na obszarze zlewni Zbiornika Solina, prowadzonej w Wojewódzkim Inspektoracie Ochrony Środowiska w Rzeszowie Delegatura w Jaśle, znajduje się 68 zakładów, które posiadają urządzenia do oczyszczania i odprowadzania ścieków do wód powierzchniowych.

Ewidencja punktowych źródeł zanieczyszczeń zlokalizowanych na obszarze zlewni Zbiornika Solina stanowi załącznik nr 2 niniejszego opracowania.

Zgodnie z Wytocznymi Podkarpackiego Wojewódzkiego Inspektora Ochrony Środowiska do realizacji wojewódzkiego cyklu kontrolnego pt. „*Ochrona wód Zbiornika Solina przed zanieczyszczeniami*” [1], do kontroli przestrzegania przepisów ochrony środowiska wytypowano 62 zakłady wprowadzające ścieki do wód powierzchniowych na obszarze zlewni Zbiornika Solina.

W trzech zakładach nie przeprowadzono kontroli. Są to:

1. Ośrodek Wypoczynkowy „Nad Solinką” w Dołżycy. Decyzja o odstąpieniu od przeprowadzenia kontroli tego zakładu została podjęta po informacji administratora Ośrodka o wyłączeniu z eksploatacji istniejącej oczyszczalni ścieków. Informacja ta została potwierdzona przez przedstawiciela Gminy Solina.
2. Oczyszczalnia ścieków w Wołosatem. W trakcie przygotowania do kontroli ustalono, że Bieszczadzki Park Narodowy w Ustrzykach Górnych administruje tylko jedną oczyszczalnię w Wołosatem, a nie dwie jak przedstawiała ewidencja punktowych źródeł zanieczyszczeń zlokalizowanych na obszarze zlewni Zbiornika Solina prowadzona w Wojewódzkim Inspektoracie Ochrony Środowiska w Rzeszowie Delegatura w Jaśle.
3. Oczyszczalnia ścieków przy Schronisku PTTK Chatka Puchatka na Połoninie Wetlińskiej. Decyzja o odstąpieniu od kontroli tego zakładu została podjęta w związku z nierozstrzygniętym sporem prawnym pomiędzy PTTK w Warszawie a Bieszczadzkim

Parkiem Narodowym w Ustrzykach Górnych o ustalenie prawa własności do nieruchomości, na terenie której znajduje się ten zakład.

Kontrolami w zakresie realizacji wojewódzkiego cyklu kontrolnego pt. „*Ochrona wód Zbiornika Solina przed zanieczyszczeniami*” w 2013 r. objęto więc 59 zakładów, które wprowadzają ścieki do wód powierzchniowych w zlewni Zbiornika Solina. Bezpośrednio do wód Zbiornika Solina odprowadzane są ścieki z 7 kontrolowanych zakładów. Podczas sezonu turystycznego, od lipca do połowy września 2013 r., przeprowadzono kontrole w 41 zakładach. Kontrole 18 zakładów wykonane zostały w maju i czerwcu 2013 r.

Zakres kontroli zakładów korzystających z wód powierzchniowych w zlewni Zbiornika Solina obejmował przestrzeganie wymagań ochrony wód powierzchniowych w 2012 r. i 2013 r. do dnia rozpoczęcia kontroli.

Wśród zakładów objętych kontrolami w związku z realizacją wojewódzkiego cyklu kontrolnego pt. „*Ochrona wód Zbiornika Solina przed zanieczyszczeniami*”, znajdują się:

1. Jednostki samorządu terytorialnego (gminy) i gminne jednostki organizacyjne. Są to: Gmina Czarna, Gmina Cisna, Gmina Solina i Gminny Zakład Komunalny Sp. z o. o. w Polańczyku, Gminny Zakład Gospodarki Komunalnej Sp. z o. o. w Lutowiskach, Miejskie Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp. z o. o. w Brzegach Dolnych.
2. Zakłady, które prowadzą działalność w zakresie dostawy wody i odprowadzania ścieków na podstawie przepisów ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków [8]. Są to: Bieszczadzki Park Narodowy w Ustrzykach Górnych, Nadleśnictwo Lutowiska, Nadleśnictwo Cisna i Nadleśnictwo Ustrzyki Dolne.
3. Pozostałe 49 zakładów, które prowadzą działalność na podstawie ustawy z dnia 2 lipca 2004 r. o swobodzie działalności gospodarczej [7].

Lokalizacja i liczba skontrolowanych zakładów korzystających z wód powierzchniowych w zlewni Zbiornika Solina:

1. W gminie Solina zlokalizowane są 23 zakłady.
2. W gminie Lutowiska zlokalizowane są 22 zakłady.
3. W gminie Czarna zlokalizowanych jest 9 zakładów.
4. W gminie Cisna zlokalizowanych jest 5 zakładów.

Oczyszczalnie ścieków eksploatowane w zakładach, które były kontrolowane w wojewódzkim cyklu kontrolnym pt. „*Ochrona wód Zbiornika Solina przed zanieczyszczeniami*” mają małą przepustowość. Wielkość RLM^{2/} większą niż 2000 posiadają 3 oczyszczalnie. Są to gminne oczyszczalnie ścieków w Polańczyku i Wołkowyi, które są administrowane przez Gminny Zakład Komunalny Sp. z o. o. w Polańczyku i oczyszczalnia ścieków eksploatowana na potrzeby Domów Wczasowych WAM^{3/} Sp. z o. o. w Warszawie, Oddział WDW^{4/} w Solinie.

^{2/}RLM - równoważna liczba mieszkańców, wyraża wielokrotność ładunku zanieczyszczeń w ściekach odprowadzanych z obiektów przemysłowych i usługowych w stosunku do jednostkowego ładunku zanieczyszczeń w ściekach z gospodarstw domowych, odprowadzanych od jednego mieszkańca w ciągu doby.

^{3/} WAM - Wojskowa Agencja Mieszkaniowa.

^{4/} WDW - Wojskowe Domy Wypoczynkowe.

Zestawienie liczby kontroli wykonanych w wojewódzkim cyklu kontrolnym pt. „Ochrona wód Zbiornika Solina przed zanieczyszczeniami” w 2013 r. przedstawia tabela 1 w załączniku nr 1 do niniejszego opracowania przedstawiono

W tabeli 2 w załączniku nr 1 do niniejszego opracowania przedstawiono dane dotyczące rodzaju i ilości ścieków, które są odprowadzane z kontrolowanych zakładów w ciągu roku do wód powierzchniowych w zlewni Zbiornika Solina.

3. Stan formalnoprawny szczególnego korzystania z wód w zlewni Zbiornika Solina

Kontrole przestrzegania przepisów ochrony środowiska, które zostały przeprowadzone w wojewódzkim cyklu kontrolnym pt. „Ochrona wód Zbiornika Solina przed zanieczyszczeniami” w 2013 r. wykazały, że 50 zakładów posiada uregulowany stan formalnoprawny na odprowadzanie ścieków do wód powierzchniowych^{5/}.

Brak uregulowanego stanu formalnoprawnego w zakresie wprowadzania ścieków do wód powierzchniowych w zlewni Zbiornika Solina stwierdzono w następujących zakładach:

1. Gospodarstwo Agroturystyczne „Wilcza Jama” w Smolniku.
2. Archidiecezjalny Dom Rekolekcyjny im. Jana Pawła II w Ustrzykach Górnych.
3. Geovita S.A. w Warszawie, oczyszczalnia ścieków przy Hotelu „Perła Bieszczadów” Centrum Konferencyjno–Rekreacyjne w Czarnej Górnjej.
4. Geovita S.A. w Warszawie, stacja uzdatniania wody przy Hotelu „Perła Bieszczadów” Centrum Konferencyjno–Rekreacyjne w Czarnej Górnjej.
5. Stanica Berdo Jan Witkiewicz Noclegi i Bar PTTK „Kremenaros” w Ustrzykach Górnych.
6. Polskie Górnictwo Naftowe i Gazownictwo Technologie Spółka Akcyjna Oddział Naftomontaż w Krośnie, oczyszczalnia ścieków przy Ośrodku Wypoczynkowym w Rajskim.
7. Firma Handlowo-Usługowa Usługi Leśne, oczyszczalnia ścieków przy Ośrodku Wypoczynkowym Rajskie Adrian Myk w Rajskim.
8. Firma Handlowo-Usługowa Usługi Leśne, staw rekreacyjny przy Ośrodku Wypoczynkowym Rajskie Adrian Myk w Rajskim.
9. Nadleśnictwo Lutowiska, oczyszczalnia ścieków w Chrewcie.

Nieuregulowanie stanu formalnoprawnego w zakresie wprowadzania ścieków do wód powierzchniowych w zlewni Zbiornika Solina w 5 zakładach było powodem niedopełnienia przez zakład przeniesienia praw i obowiązków wynikających z pozwoleń wodnoprawnych udzielonych tym zakładom^{6/}. Dotyczy to następujących zakładów:

1. Geovita S.A. w Warszawie, oczyszczalnia ścieków przy Hotelu „Perła Bieszczadów” Centrum Konferencyjno–Rekreacyjne w Czarnej Górnjej.

^{5/} Zgodnie z art. 122 ust. 1 ustawy z dnia 18 lipca 2001 r. Prawo wodne [6], szczególne korzystanie z wód wymaga uzyskania pozwolenia wodnoprawnego określającego warunki korzystania ze środowiska.

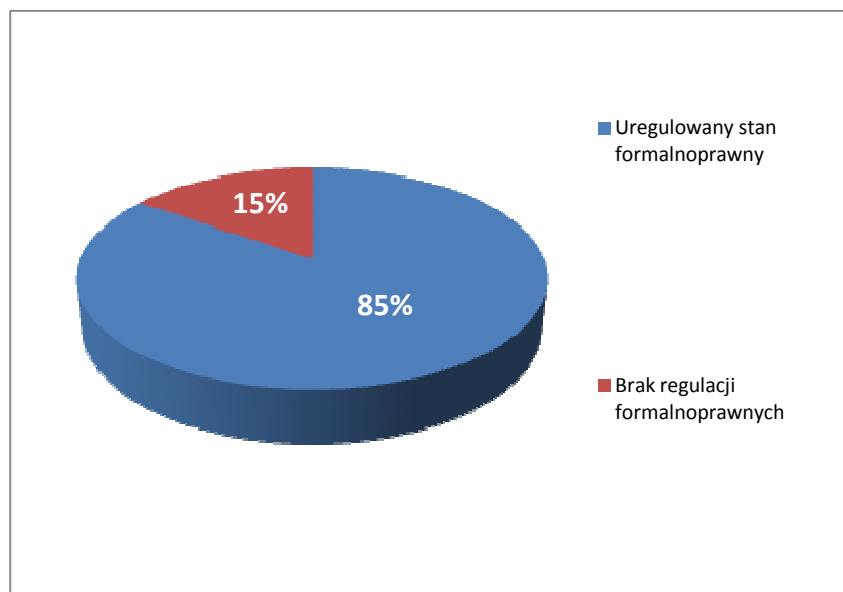
^{6/} Zgodnie z art. 190 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska [5] zainteresowany nabyciem praw do instalacji ma prawo zawnieioskować do właściwego organu ochrony środowiska o przeniesienie praw i obowiązków wynikających z pozwoleń wodnoprawnych udzielonych dla tej instalacji.

2. Geovita S.A. w Warszawie, stacja uzdatniania wody przy Hotelu „Perła Bieszczadów” Centrum Konferencyjno–Rekreacyjne w Czarnej Górnjej.
3. Polskie Górnictwo Naftowe i Gazownictwo Technologie Spółka Akcyjna Oddział Naftomontaż w Krośnie, oczyszczalnia ścieków przy Ośrodku Wypoczynkowym w Rajsku.
4. Firma Handlowo-Usługowa Usługi Leśne, oczyszczalnia ścieków przy Ośrodku Wypoczynkowym Rajskie Adrian Myk w Rajsku.
5. Firma Handlowo-Usługowa Usługi Leśne, staw rekreacyjny przy Ośrodku Wypoczynkowym Rajskie Adrian Myk w Rajsku.

W przypadku 2 zakładów, które eksploatują oczyszczalnie ścieków, pozwolenia wodnoprawne nie określały rzeczywistych warunków oczyszczania i odprowadzania ścieków i zostały udzielone dla urządzeń oczyszczających innego rodzaju, niż faktycznie były eksploatowane. Były to zakłady:

1. Gospodarstwo Agroturystyczne „Wilcza Jama” w Smolniku.
2. Archidiecezjalny Dom Rekolekcyjny im. Jana Pawła II w Ustrzykach Górnych.

Na rysunku 2 przedstawiono stan formalnoprawny w zakresie wprowadzania ścieków do wód powierzchniowych w zlewni Zbiornika Solina, ustalony na podstawie kontroli wykonanych w wojewódzkim cyklu kontrolnym pt. „Ochrona wód Zbiornika Solina przed zanieczyszczeniami” w 2013 r.



Rys.2. Stan formalnoprawny korzystania z wód powierzchniowych w zlewni Zbiornika Solina, 2013.

W tabeli 3 w załączniku nr 1 do niniejszego opracowania przedstawiono ogólną charakterystykę zakładów kontrolowanych w wojewódzkim cyklu kontrolnym pt. „Ochrona wód Zbiornika Solina przed zanieczyszczeniami” w 2013 r. wraz z informacją o stanie formalnoprawnym w zakresie odprowadzania ścieków do wód powierzchniowych w zlewni Zbiornika Solina.

4. Jakość ścieków wprowadzanych do wód powierzchniowych w zlewni Zbiornika Solina

Zgodnie z Wytycznymi Podkarpackiego Wojewódzkiego Inspektora Ochrony Środowiska do realizacji wojewódzkiego cyklu kontrolnego pt. „Ochrona wód Zbiornika Solińskiego przed zanieczyszczeniami [1], w 2013 r. wykonano kontrolne pomiary jakości ścieków odprowadzanych z 6 zakładów do wód powierzchniowych w zlewni Zbiornika Solina.

Zakres pomiarów obejmował oznaczenie następujących wskaźników zanieczyszczeń: BZT₅^{7/}, ChZT-Cr^{8/}, azot ogólny, fosfor ogólny i zawiesina ogólna.

Wartości wskaźników zanieczyszczeń wyższe od wartości dopuszczalnych, określonych w posiadanych przez zakłady pozwoleniach wodnoprawnych, stwierdzono w ściekach odprowadzanych z 5 zakładów. Są to:

1. Gminna oczyszczalnia ścieków w Polańczyku, która jest administrowana przez Gminny Zakład Komunalny Sp. z o. o. w Polańczyku.
2. Gminna oczyszczalnia ścieków w Wołkowyi, która jest administrowana przez Gminny Zakład Komunalny Sp. z o. o. w Polańczyku.
3. Oczyszczalnia ścieków, która jest administrowana przez Domy Wczasowe WAM^{9/} Sp. z o. o. w Warszawie Oddział WDW^{10/} w Solinie.
4. Oczyszczalnia ścieków w Zatwarnicy-Sękowcu, która jest administrowana przez Gminny Zakład Gospodarki Komunalnej Sp. z o. o. w Lutowiskach.
5. Oczyszczalnia ścieków w Smolniku-Żurawin, która jest administrowana przez Gminny Zakład Gospodarki Komunalnej Sp. z o. o. w Lutowiskach.

Badania wpływu odprowadzanych ścieków na stan wód odbiornika wykonano podczas kontroli gminnej oczyszczalni ścieków w Wetlinie, która jest administrowana przez Gminę Cisna. Próbkę wody pobrano z potoku Wetlina (Wetlinka), powyżej i poniżej miejsca wprowadzania ścieków z oczyszczalni.

Wyniki przeprowadzonych badań nie wykazały negatywnego oddziaływania wprowadzanych ścieków na jakość wód potoku Wetlina (Wetlinka).

Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Rzeszowie Delegatura w Jaśle odstąpił od przeprowadzenia kontrolnych badań jakości wód w potokach, do których wprowadzane są ścieki z 2 oczyszczalni administrowanych przez Gminny Zakład Gospodarki Komunalnej Sp. z o. o. w Lutowiskach. Są to:

1. Oczyszczalnia ścieków w Smolniku-Żurawin.
2. Oczyszczalnia ścieków w Zatwarnicy-Sękowcu.

Badań nie wykonano z powodu prawdopodobieństwa uzyskania niewiarygodnych wyników. Wody potoków, do których wprowadzane są ścieki pochodzące z tych oczyszczalni ścieków,

^{7/} BZT₅ – biochemiczne zapotrzebowanie tlenu; wskaźnik oznaczający ilość tlenu zużywanego w czasie pierwszych pięciu dób na utlenienie w warunkach tlenowych substancji organicznych, zawartych w wodzie lub ściekach, przy udziale żywych bakterii i enzymów pozakomórkowych.

^{8/} ChZT-Cr – chemiczne zapotrzebowanie tlenu; wskaźnik oznaczający ilość tlenu zużywanego w procesie chemicznego utleniania ścieków za pomocą dwuchromianu potasu.

^{9/} WAM - Wojskowa Agencja Mieszkaniowa.

^{10/} WDW - Wojskowe Domy Wypoczynkowe.

niosły duże ilości zawiesin. Spowodowane to było opadami atmosferycznymi, które występowały w trakcie kontroli.

5. Charakterystyka nieprawidłowości stwierdzonych w wyniku ustaleń kontroli zakładów w zlewni Zbiornika Solina

Kontrole 59 zakładów wprowadzających ścieki do wód powierzchniowych w zlewni Zbiornika Solina wykonane w 2013 r. w wojewódzkim cyklu kontrolnym pt. „Ochrona wód Zbiornika Solina przed zanieczyszczeniami” wykazały aż w 54 zakładach nieprawidłowości w zakresie przestrzegania przepisów ochrony środowiska. Nieprawidłowości dotyczyły realizacji takich zadań, jak:

1. Prowadzenie okresowych pomiarów automonitoringowych ilości i jakości odprowadzanych ścieków, zgodnie z obowiązującymi przepisami ochrony środowiska.
2. Prezentowanie właściwym organom ochrony środowiska^{11/} wyników prowadzonych pomiarów automonitoringowych ilości i jakości odprowadzanych ścieków.
3. Eksploatacja oczyszczalni ścieków z naruszeniem warunków pozwoleń wodnoprawnych udzielonych dla tych oczyszczalni.
4. Prowadzenie i aktualizacja ewidencji, które zawierają informacje i dane o zakresie korzystania ze środowiska.
5. Sporządzanie i przesyłanie do Urzędu Marszałkowskiego Województwa Podkarpackiego w Rzeszowie i Wojewódzkiego Inspektoratu Ochrony Środowiska w Rzeszowie wykazów zawierających informacje i dane o ilości, stanie i składzie odprowadzanych ścieków, które są wykorzystane do ustalenia wysokości opłat za korzystanie ze środowiska i dane o wysokości tych opłat.

I tak, nieprawidłowości w zakresie częstotliwości prowadzenia okresowych kontroli automonitoringowych jakości ścieków oczyszczonych stwierdzono w 26 zakładach. Są to:

1. Bieszczadzki Oddział Straży Granicznej w Przemysłu Placówka Straży Granicznej w Czarnej Górzej.
2. Bieszczadzki Oddział Straży Granicznej w Przemysłu Placówka Straży Granicznej w Stuposianach.
3. Bieszczadzki Park Narodowy w Ustrzykach Górnych, oczyszczalnia ścieków w Ustrzykach Górnych.
4. Bieszczadzki Park Narodowy w Ustrzykach Górnych, oczyszczalnia ścieków w Wołosatem.
5. Bieszczadzki Park Narodowy w Ustrzykach Górnych, oczyszczalnia ścieków w Bereżkach.
6. Bieszczadzki Park Narodowy w Ustrzykach Górnych, oczyszczalnia ścieków w Suchych Rzekach.
7. Bieszczadzki Park Narodowy w Ustrzykach Górnych, oczyszczalnia ścieków w Tarnawie Niżnej.

^{11/} Starosta Leski, Starosta Bieszczadzki, Marszałek Województwa Podkarpackiego, Podkarpacki Wojewódzki Inspektor Ochrony Środowiska.

8. Gminny Zakład Komunalny Sp. z o. o. w Polańczyku, gminna oczyszczalnia ścieków w Wołkowie.
9. Gospodarstwo Agroturystyczne „Wilcza Jama” w Smolniku.
10. Pensjonat Karino SPA w Berezce.
11. Bacówka PTTK „Pod Małą Rawką” w Brzegach Górnych.
12. Polskie Górnictwo Naftowe i Gazownictwo Technologie S.A. Oddział Naftomontaż w Krośnie Ośrodek Wypoczynkowy w Rajskim.
13. Firma Produkcyjno-Handlowa Połoniny T. Bocheński Centrum Konferencyjno-Wypoczynkowe „POŁONINY” w Bukowcu.
14. Gminny Zakład Gospodarki Komunalnej Sp. z o. o. w Lutowiskach, oczyszczalnia ścieków w Stuposianach-Procisnym.
15. Gminny Zakład Gospodarki Komunalnej Sp. z o. o. w Lutowiskach, oczyszczalnia ścieków w Muczmem.
16. Hotel Górski PTTK Anna Szymbara w Ustrzykach Górnych.
17. Nadleśnictwo Lutowiska, oczyszczalnia ścieków w Chrewcie.
18. Nadleśnictwo Cisna, oczyszczalnia ścieków w Wetlinie.
19. Nadleśnictwo Ustrzyki Dolne, oczyszczalnia ścieków w Żłobku.
20. Ośrodek Wczasowy „SOLINKA” Anna Kozubek w Bukowcu.
21. Magury Usługi Hotelarskie dr Tomasz Woś, Ośrodek Rekreacyjno–Wypoczynkowy „OSADA MAGURY” w Strzebowiskach.
22. Fundacja Bieszczadzkiej Kolejki Leśnej w Majdanie.
23. Gmina Solina, stacja uzdatniania wody w Zawoziu.
24. Gmina Solina, stacja uzdatniania wody w Wołkowie.
25. Gmina Solina, stacja uzdatniania wody w Bukowcu.
26. Gmina Czarna, oczyszczalnia ścieków przy Szkole Podstawowej, Gimnazjum i Domu Nauczyciela w Czarnej Górnej.

Niewykonywanie okresowych pomiarów automonitoringowych jakości ścieków oczyszczonych stwierdzono w 4 zakładach. Są to:

1. Geovita S.A. w Warszawie, oczyszczalnia ścieków przy Hotelu „Perła Bieszczadów” Centrum Konferencyjno–Rekreacyjne w Czarnej Górnej.
2. Geovita S.A. w Warszawie, stacja uzdatniania wody przy Hotelu „Perła Bieszczadów” Centrum Konferencyjno–Rekreacyjne w Czarnej Górnej.
3. Firma Handlowo-Usługowa Usługi Leśne, oczyszczalnia ścieków przy Ośrodku Wypoczynkowym Rajskie Adrian Myk w Rajskim.
4. Chorągiew Podkarpacka Związku Harcerstwa Polskiego w Rzeszowie, Hufiec Ziemi Sanockiej im. ks. hm. Zdzisława Peszkowskiej w Sanoku, oczyszczalnia ścieków przy Ośrodku Związku Harcerstwa Polskiego „Berdo” w Myczkowcach.

Wyniki automonitoringowych pomiarów jakości ścieków, które zostały wykonane przez 17 zakładów, nie mogą stanowić dokumentów potwierdzających wywiązanie się zakładu z obowiązku prowadzenia okresowych kontroli jakości ścieków odprowadzanych w 2012 r. do wód powierzchniowych. Badania zostały wykonane przez laboratorium

nieakredytowane^{12/} lub próbki ścieków zostały pobrane w sposób jednorazowy. Warunkiem koniecznym w ocenie jakości odprowadzanych ścieków jest pobór próbek średniodobowych^{13/}.

Nieprawidłowości te stwierdzono w następujących zakładach:

1. Bieszczadzki Park Narodowy w Ustrzykach Górnych, oczyszczalnia ścieków w Bereżkach.
2. Bieszczadzki Park Narodowy w Ustrzykach Górnych, oczyszczalnia ścieków w Ustrzykach Górnych.
3. Bieszczadzki Park Narodowy w Ustrzykach Górnych, oczyszczalnia ścieków w Wołosatem.
4. Bieszczadzki Park Narodowy w Ustrzykach Górnych, oczyszczalnia ścieków w Tarnawie Niżnej.
5. Bieszczadzki Park Narodowy w Ustrzykach Górnych, oczyszczalnia ścieków w Suchych Rzekach.
6. Gospodarstwo Agroturystyczne „Wilcza Jama” w Smolniku.
7. Bacówka PTTK „Pod Małą Rawką” w Brzegach Górnych.
8. Domy Wczasowe WAM^{14/} Sp. z o. o. w Warszawie, Oddział WDW^{15/} w Solinie, oczyszczalnia ścieków eksploatowana na potrzeby Ośrodka Wypoczynkowego w Solinie.
9. Domy Wczasowe WAM Sp. z o. o. w Warszawie, Oddział WDW w Solinie, stacja uzdatniania wody eksploatowana na potrzeby Ośrodka Wypoczynkowego w Solinie.
10. Domy Wczasowe WAM Sp. z o. o. w Warszawie, Oddział WDW w Solinie, wody zużyte pochodzące z basenu kąpielowego w Ośrodku Wypoczynkowym w Solinie.
11. Ośrodek Wypoczynkowy „RANCHO” Mieczysław Wojtanowski Hotel „EwKa” w Myczkowie.
12. Polskie Górnictwo Naftowe i Gazownictwo Technologie S.A. Oddział Naftomontaż w Krośnie, Ośrodek Wypoczynkowy w Rajsku.
13. Firma Produkcyjno-Handlowa Połoniny T. Bocheński, Centrum Konferencyjno-Wypoczynkowe „POŁONINY” w Bukowcu.
14. Hotel Górski PTTK Anna Szymbara w Ustrzykach Górnych.
15. Nadleśnictwo Ustrzyki Dolne, oczyszczalnia ścieków w Żłobku.
16. Ośrodek Wczasowy „SOLINKA” Anna Kozubek w Bukowcu.
17. Magury Usługi Hotelarskie dr Tomasz Woś, Ośrodek Rekreacyjno-Wypoczynkowy „OSADA MAGURY” w Strzebowiskach.

Nieprawidłowości dotyczące realizacji obowiązku prowadzenia okresowych pomiarów automonitoringowych jakości odprowadzanych ścieków były przedmiotem

^{12/}Zgodnie z art. 147a ust. 1 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska [5] prowadzący instalację oraz użytkownik urządzenia są obowiązani zapewnić wykonanie pomiarów wielkości emisji lub innych warunków korzystania ze środowiska przez akredytowane laboratorium w zakresie badań, do których są obowiązani.

^{13/}Przez próbkę średniodobową rozumie się zgodnie z § 2 ust. 1 rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 24 lipca 2006 r. w sprawie warunków, jakie należy spełnić przy wprowadzaniu ścieków do wód lub do ziemi oraz w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska [14], próbkę powstałą ze zmieszanych próbek pobieranych ręcznie lub automatycznie w okresie doby, w odstępach co najwyżej dwugodzinnych, proporcjonalnych do przepływu ścieków.

^{14/}WAM - Wojskowa Agencja Mieszkaniowa.

^{15/}WDW - Wojskowe Domy Wypoczynkowe.

zarządzeń pokontrolnych, którymi zobowiązano zakłady do podjęcia czynności naprawczych. Nieprawidłowości te w 4 zakładach były podstawą do zastosowania kary grzywny w drodze mandatu karnego na łączną kwotę 600 zł.

Nieprawidłowości w zakresie wypełniania obowiązku prowadzenia okresowych pomiarów automonitoringowych jakości odprowadzanych ścieków są również przedmiotem odrębnych postępowań administracyjnych w sprawie wymierzenia administracyjnych kar pieniężnych, które prowadzone są w Wojewódzkim Inspektoracie Ochrony Środowiska w Rzeszowie Delegatura w Jaśle.

Przekroczenie jakości ścieków odprowadzanych do wód powierzchniowych w zlewni Zbiornika Solina, które zostało ustalone na podstawie pomiarów automonitoringowych prowadzonych przez zakład, stwierdzono w przypadku ścieków odprowadzanych w latach 2012 – 2013 z następujących zakładów:

1. Oczyszczalnia ścieków w Wołkowie, która jest administrowana przez Gminny Zakład Komunalny Sp. z o. o. w Polańczyku; przekroczenie w ściekach stężeń azotu ogólnego i fosforu ogólnego.
2. Oczyszczalnia ścieków w Solinie (przysiółek Jawor), która jest administrowana przez Gminny Zakład Komunalny Sp. z o. o. w Polańczyku; przekroczenie w ściekach stężenia wskaźnika BZT₅^{16/}.
3. Oczyszczalnia ścieków w Żłobku administrowana przez Nadleśnictwo Ustrzyki Dolne; przekroczenia w ściekach stężeń wskaźników: BZT₅, ChZT-Cr^{17/}, zawiesina ogólna.

Wymiar administracyjnych kar pieniężnych za przekroczenie jakości ścieków w 2012 r., ustalonych dla oczyszczalni ścieków w Wołkowie i Solinie (przysiółek Jawor), nie przekroczył 800 zł^{18/}. Zarządzeniem pokontrolnym zobowiązano Gminny Zakład Komunalny Sp. z o. o. w Polańczyku do zwiększenia nadzoru nad pracą oczyszczalni ścieków w Wołkowie i Solinie (przysiółek Jawor). Do Wójta Gminy Solina skierowano wystąpienie pokontrolne o podjęcie działań prowadzących do poprawy pracy tych oczyszczalni ścieków.

We wrześniu 2013 r. Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Rzeszowie Delegatura w Jaśle wszczął postępowanie administracyjne w sprawie wymierzenia dla Nadleśnictwa Ustrzyki Dolne administracyjnej kary pieniężnej za przekroczenie jakości ścieków, które są odprowadzane z oczyszczalni ścieków w Żłobku do potoku Żłobek. Skierowano również wystąpienie do Starosty Bieszczadzkiego o przeprowadzenie przeglądu pozwolenia wodnoprawnego udzielonego Nadleśnictwu Ustrzyki Dolne, pod kątem oceny warunków korzystania z wód regionu wodnego.

^{16/} BZT₅ – biochemiczne zapotrzebowanie tlenu; wskaźnik oznaczający ilość tlenu zużywanego w czasie pierwszych pięciu dób na utlenienie w warunkach tlenowych substancji organicznych, zawartych w wodzie lub ściekach, przy udziale żywych bakterii i enzymów pozakomórkowych.

^{17/} ChZT-Cr – wskaźnik oznaczający ilość tlenu zużywanego w procesie chemicznego utleniania ścieków za pomocą dwuchromianu potasu.

^{18/} Zgodnie z art. 308 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska [5], wojewódzki inspektor ochrony środowiska nie wszczyna postępowania w sprawie wymierzenia kary, jeżeli przewidywana jej wysokość nie przekroczy 800 zł.

Nieprawidłowości w zakresie wypełniania obowiązku prezentacji właściwym organom ochrony środowiska^{19/} wyników pomiarów automonitoringowych ilości i jakości ścieków wprowadzanych do środowiska, stwierdzono ogółem w 34 zakładach. W 22 kontrolowanych zakładach nie dokonywano prezentacji wyników pomiarów ilości i jakości ścieków oczyszczonych lub prezentacja wyników pomiarów prowadzona była w niepełnym zakresie. W trakcie kontroli 20 zakładów stwierdzono przekroczenie ustawowego terminu prezentacji^{20/}. Kontrole 4 zakładów wykazały, że zastosowany układ prezentacji wyników pomiarów był niezgodny ze wzorem określonym w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 19 listopada 2008 r. w sprawie rodzajów wyników pomiarów prowadzonych w związku z eksploatacją instalacji lub urządzenia i innych danych oraz terminów i sposobów ich prezentacji [10].

Zestawienie nieprawidłowości w zakresie wypełniania obowiązku prezentacji wyników pomiarów automonitoringowych ilości i jakości ścieków, które stwierdzono w 2013 r. w kontrolowanych zakładach, przedstawia tabela 2.

Tab. 2. Nieprawidłowości w zakresie wypełniania przez zakłady obowiązku prezentacji wyników okresowych pomiarów ilości i jakości ścieków, stwierdzone w trakcie kontroli zakładów wprowadzających ścieki do wód powierzchniowych w zlewni Zbiornika Solina, 2013.

Lp.	Nazwa zakładu	Brak prezentacji lub prowadzenie prezentacji w niepełnym zakresie	Nieterminowość prezentowania wyników pomiarów jakości odprowadzanych ścieków	Inne stwierdzone nieprawidłowości, np. nieodpowiedni układ prezentacji wyników pomiarów
1	Archidiecezjalny Dom Rekolekcyjny im. Jana Pawła II w Ustrzykach Górnych	x		
2	Bieszczadzki Oddział Straży Granicznej w Przemysłu Placówka Straży Granicznej w Czarnej Górzej	x	x	
3	Bieszczadzki Oddział Straży Granicznej w Przemysłu Placówka Straży Granicznej w Stuposianach, oczyszczalnia ścieków i stacja uzdatniania wody	x	x	
4	Bieszczadzki Oddział Straży Granicznej w Przemysłu Placówka Straży Granicznej w Stuposianach, myjnia samochodowa	x	x	
5	Bieszczadzki Oddział Straży Granicznej w Przemysłu Placówka Straży Granicznej w Ustrzykach Górnych, oczyszczalnia ścieków	x	x	

^{19/} Starosta Leski, Starosta Bieszczadzki, Marszałek Województwa Podkarpackiego, Podkarpacki Wojewódzki Inspektor Ochrony Środowiska.

^{20/} Termin przedłożenia wyników pomiarów, określony został w § 7 pkt. 2 i 3 rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 19 listopada 2008 r. w sprawie rodzajów wyników pomiarów prowadzonych w związku z eksploatacją instalacji lub urządzenia i innych danych oraz terminów i sposobów ich prezentacji [10] i wynosi 30 dni od dnia zakończenia kwartału, w którym pomiary zostały wykonane w przypadku pomiarów okresowych wykonywanych częściej niż raz na miesiąc, a w pozostałych przypadkach w terminie 30 dni od dnia zakończenia pomiaru.

*Raport z realizacji wojewódzkiego cyklu kontrolnego
pt. „Ochrona wód Zbiornika Solina przed zanieczyszczeniami”*

Lp.	Nazwa zakładu	Brak prezentacji lub prowadzenie prezentacji w niepełnym zakresie	Nieterminowość prezentowania wyników pomiarów jakości odprowadzanych ścieków	Inne stwierdzone nieprawidłowości, np. nieodpowiedni układ prezentacji wyników pomiarów
6	Bieszczadzki Park Narodowy w Ustrzykach Górnych, oczyszczalnia ścieków w Bereżkach	x	x	
7	Bieszczadzki Park Narodowy w Ustrzykach Górnych, oczyszczalnia ścieków w Suchych Rzekach	x	x	
8	Bieszczadzki Park Narodowy w Ustrzykach Górnych, oczyszczalnia ścieków w Tarnawie Niżnej	x	x	
9	Bieszczadzki Park Narodowy w Ustrzykach Górnych, oczyszczalnia ścieków w Ustrzykach Górnych	x	x	
10	Bieszczadzki Park Narodowy w Ustrzykach Górnych, oczyszczalnia ścieków w Wołosatem	x	x	
11	Anna Pawlak Gospodarstwo Agroturystyczne „Wilcza Jama” w Smolniku	x		
12	Michał Kłazyński "RAWKI" Bacówka PTTK "Pod Małą Rawką" w Brzegach Górnych	x		
13	Domy Wczasowe WAM ^{21/} Sp. z o.o. z/s w Warszawie Oddział WDW ^{22/} Solina, wody opadowe i wody z basenu	x		
14	Ośrodek Wypoczynkowy „RANCHO” Mieczysław Wojtanowski Hotel „EwKa” w Myczkowie	x		
15	Zakłady Chemiczne "Organika-Sarzyna" S.A. w Nowej Sarzynie Ośrodek Sportów Wodnych w Zawoziu		x	
16	TAURON Dystrybucja S.A. Oddział w Tarnowie Ośrodek Wypoczynkowy „Na Stoczku” w Zawoziu		x	
17	Gminny Zakład Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. w Lutowiskach, oczyszczalnia ścieków w Dwerniczku		x	
18	Gminny Zakład Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. w Lutowiskach, oczyszczalnia ścieków w Lutowiskach		x	
19	Gminny Zakład Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. w Lutowiskach, oczyszczalnia ścieków w Muczmem		x	
20	Gminny Zakład Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. w Lutowiskach, oczyszczalnia ścieków w Pszczelinach		x	
21	Gminny Zakład Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. w Lutowiskach, oczyszczalnia ścieków w Stuposianach-Procisnym		x	
22	Gminny Zakład Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. w Lutowiskach, oczyszczalnia ścieków w Zatwarnicy-Sękowcu	x	x	
23	Gminny Zakład Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. w Lutowiskach, oczyszczalnia ścieków w Smolniku-Żurawin	x	x	

^{21/} WAM - Wojskowa Agencja Mieszkaniowa.

^{22/} WDW - Wojskowe Domy Wypoczynkowe.

*Raport z realizacji wojewódzkiego cyklu kontrolnego
pt. „Ochrona wód Zbiornika Solina przed zanieczyszczeniami”*

Lp.	Nazwa zakładu	Brak prezentacji lub prowadzenie prezentacji w niepełnym zakresie	Nieterminowość prezentowania wyników pomiarów jakości odprowadzanych ścieków	Inne stwierdzone nieprawidłowości, np. nieodpowiedni układ prezentacji wyników pomiarów
24	Hotel Górski PTTK Anna Szymbara w Ustrzykach Górnych, oczyszczalnia ścieków	x		
25	Hotel Górski PTTK Anna Szymbara w Ustrzykach Górnych, stacja uzdatniania wody i mała elektrownia wodna		x	
26	Nadleśnictwo Lutowiska, oczyszczalnia ścieków w Chrewcie		x	
27	Nadleśnictwo Cisna, oczyszczalnia ścieków w Wetlinie	x		
28	Nadleśnictwo Ustrzyki Dolne, oczyszczalnia ścieków w Żłobku	x		
29	Fundacja Bieszczadzkiej Kolejki Leśnej w Majdanie	x		
30	Gmina Solina z siedzibą w Polańczyku, stacja uzdatniania wody w Zawoziu			x
31	Gmina Solina z siedzibą w Polańczyku, stacja uzdatniania wody w Wołkowyi			x
32	Gmina Solina z siedzibą w Polańczyku, stacja uzdatniania wody w Bukowcu			x
33	Miejskie Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. w Brzegach Dolnych, stacja uzdatniania wody w Solinie	x		x
34	Chorągiew Podkarpacka Związku Harcerstwa Polskiego w Rzeszowie Hufiec Ziemi Sanockiej im. ks. hm. Zdzisława Peszkowskiego w Sanoku, Ośrodek Związku Harcerstwa Polskiego „BERDO” w Myczkowcach	x		

Nieprawidłowości w zakresie wypełniania obowiązku prezentacji wyników prowadzonych pomiarów ilości i jakości odprowadzanych ścieków, które zostały stwierdzone podczas kontroli wykonanych w 2013 r. w związku z realizacją wojewódzkiego cyklu kontrolnego pt. „Ochrona wód Zbiornika Solina przed zanieczyszczeniami”, były przedmiotem 34 zarządzeń pokontrolnych.

Kontrole 4 zakładów wykazały eksploatację oczyszczalni ścieków niezgodnie z warunkami pozwoleń wodnoprawnych wydanych dla tych oczyszczalni. Są to:

1. Oczyszczalnia ścieków w Suchych Rzekach, która jest administrowana przez Bieszczadzki Park Narodowy w Ustrzykach Górnych; kontrola wykazała, że teren oczyszczalni ścieków i skarpa potoku Rzeka, w miejscu wprowadzania ścieków były porośnięte wysoką i bujną roślinnością; już w czasie kontroli zakład podjął czynności uporządkowania terenu oczyszczalni i miejsca wprowadzania ścieków.
2. Oczyszczalnia ścieków Bacówki PTTK „Pod Małą Rawką” w Brzegach Górnych; kontrola wykazała, że dno potoku w miejscu wprowadzania ścieków z tej oczyszczalni było zanieczyszczone zalegającymi osadami; w potoku nie było wody; zarządzeniem pokontrolnym zobowiązano zakład do zwiększenia nadzoru nad pracą tej oczyszczalni

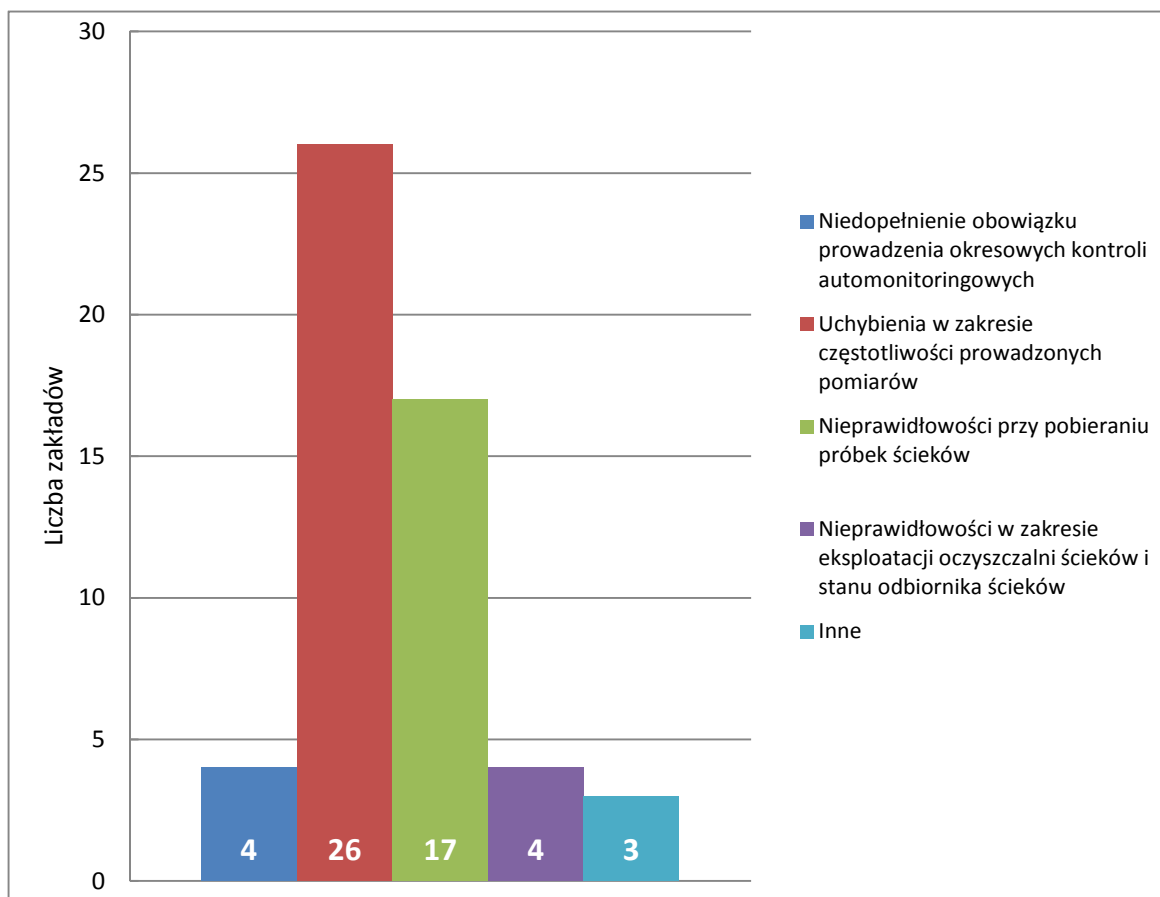
ścieków; do Starosty Bieszczadzkiego zwrócono się o dokonanie przeglądu udzielonego pozwolenia wodnoprawnego, pod kątem oceny warunków korzystania z wód regionu wodnego.

3. Oczyszczalnia ścieków w Dwerniczku, która jest administrowana przez Gminny Zakład Gospodarki Komunalnej Sp. z o. o. w Lutowiskach; kontrola oczyszczalni wykazała zły stan techniczny eksploatowanych urządzeń, skorodowanie elementów metalowych i ubytki betonu; już podczas kontroli zakład we własnym zakresie podjął działania naprawcze polegające na wymianie skorodowanych elementów i uzupełnianiu ubytków betonu w tej oczyszczalni.
4. Oczyszczalnia ścieków w Polańczyku, która jest administrowana przez Gminny Zakład Komunalny Sp. z o. o. w Polańczyku; kontrola oczyszczalni ścieków wykazała zły stan techniczny eksploatowanych urządzeń; nieprawidłowości w zakresie stanu technicznego oczyszczalni zostały również stwierdzone podczas kontroli Powiatowego Inspektora Nadzoru Budowlanego przeprowadzonej we wrześniu 2012 r.; decyzją Powiatowego Inspektora Nadzoru Budowlanego zakład został zobowiązany do przeprowadzenia działań naprawczych prowadzących do poprawy stanu technicznego tej oczyszczalni w terminie do 30.09.2014 r.; zarządzeniem pokontrolnym Gminny Zakład Komunalny Sp. z o. o. w Polańczyku został zobowiązany do eksploatacji oczyszczalni ścieków w Polańczyku zgodnie z warunkami pozwolenia wodnoprawnego; do Wójta Gminy Solina skierowano wystąpienie pokontrolne o podjęcie działań prowadzących do poprawy stanu technicznego oczyszczalni ścieków w Polańczyku.

Inne nieprawidłowości w zakresie przestrzegania warunków pozwoleń wodnoprawnych, które zostały stwierdzone podczas kontroli zakładów wprowadzających ścieki do wód powierzchniowych w zlewni Zbiornika Solina, dotyczyły:

1. Braku urządzenia do pomiaru przepływu ścieków; dotyczy to oczyszczalni ścieków Ośrodka Wypoczynkowego „RANCHO” Mieczysław Wojtanowski Hotel „EwKa” w Myczkowie.
2. Braku instrukcji postępowania w przypadku wystąpienia stanów awaryjnych związanych z eksploatacją oczyszczalni ścieków w Solinie (przysiółek Osiedle) która jest administrowana przez Gminny Zakład Komunalny Sp. z o. o. w Polańczyku; w przypadku awarii urządzeń oczyszczalni istnieje możliwość przedostania się zanieczyszczeń do wód Zbiornika Myczkowce.
3. Niewłaściwej częstotliwości prowadzenia pomiarów ilości ścieków odprowadzanych z oczyszczalni ścieków Firmy Produkcyjno-Handlowej Połoniny T. Bocheński, Centrum Konferencyjno-Wypoczynkowe „POŁONINY” w Bukowcu.

Nieprawidłowości w zakresie przestrzegania warunków pozwoleń wodnoprawnych, stwierdzone w zakładach skontrolowanych w wojewódzkim cyklu kontrolnym pt. „Ochrona wód Zbiornika Solina przed zanieczyszczeniami” w 2013 r. przedstawiono na rysunku 3.



Rys. 3. Nieprawidłowości w zakresie przestrzegania warunków pozwoleń wodnoprawnych przez zakłady skontrolowane w wojewódzkim cyklu kontrolnym pt. „Ochrona wód Zbiornika Solina przed zanieczyszczeniami”, 2013.

Kontrola oczyszczalni ścieków należącej do Schroniska PTTK „Kremenaros” w Ustrzykach Górnych wykazała nieprawidłowości w pracy urządzeń oczyszczalni. Zakład nie posiada pozwolenia wodnoprawnego na wprowadzanie ścieków do wód potoku Rzeczyca. Zarządzeniem pokontrolnym zobowiązano zakład do uregulowania stanu formalnoprawnego, zgodnie z art. 122 ust. 1 ustawy z dnia 18 lipca 2001 r. Prawo wodne [6]. Do Powiatowego Inspektora Nadzoru Budowlanego w Lesku skierowano wniosek o dokonanie własnych ustaleń dotyczących stanu technicznego tej oczyszczalni ścieków.

Inne nieprawidłowości stwierdzone w zakładach skontrolowanych w wojewódzkim cyklu kontrolnym pt. „Ochrona wód Zbiornika Solina przed zanieczyszczeniami” w 2013 r. dotyczyły:

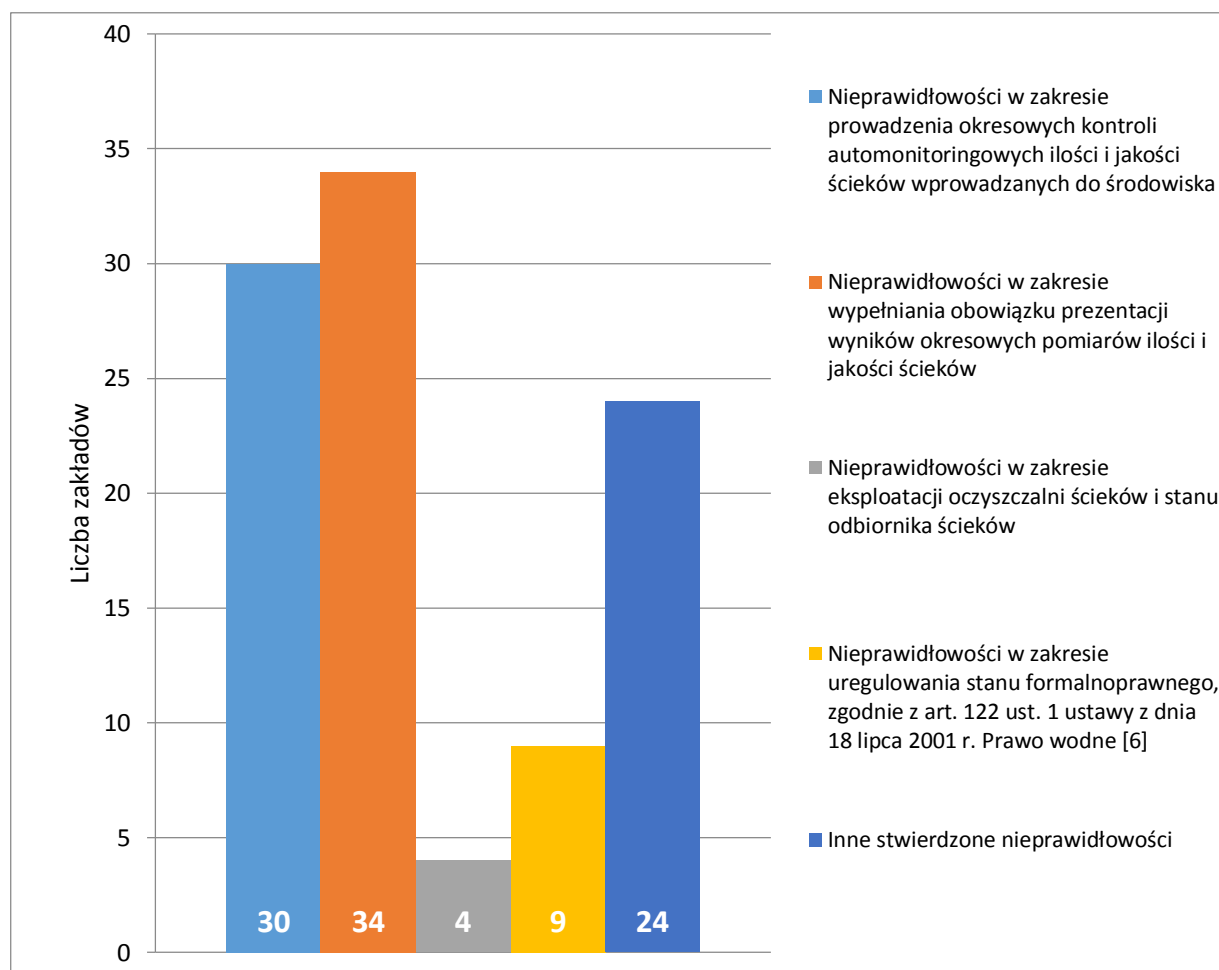
1. Niedopełnienia obowiązku naliczania opłat podwyższonych za korzystanie ze środowiska z powodu wprowadzania ścieków do wód powierzchniowych w zlewni Zbiornika Solina bez uregulowania stanu formalnoprawnego^{23/} w tym zakresie (14 zakładów).
2. Niedopełnienia obowiązku prowadzenia aktualizowanej ewidencji, która powinna zawierać informacje i dane o zakresie korzystania ze środowiska (4 zakłady).

^{23/} Zgodnie z art. 292 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska [5], podmiot korzystający ze środowiska ponosi opłaty podwyższone o 500% w przypadku braku wymaganego pozwolenia na wprowadzanie ścieków do wód lub do ziemi.

3. Niedopełnienia obowiązku sporządzania i przesyłania do Urzędu Marszałkowskiego i Wojewódzkiego Inspektoratu Ochrony Środowiska w Rzeszowie wykazów zawierających informacje i dane o zakresie korzystania ze środowiska. Wykazy te wykorzystywane są do ustalenia wysokości opłat za korzystanie ze środowiska (12 zakładów).

Niedopełnienie przez zakłady obowiązku prowadzenia ewidencji, która powinna zawierać informacje i dane o zakresie korzystania ze środowiska i niedopełnienie obowiązku przedłożenia właściwym organom ochrony środowiska^{24/} wykazów zawierających informacje i dane o zakresie korzystania ze środowiska, były przedmiotem wydanych 16 zarządzeń pokontrolnych i 14 wystąpień skierowanych do Marszałka Województwa Podkarpackiego.

Na rysunku 4 przedstawiono nieprawidłowości w przestrzeganiu przepisów ochrony środowiska, które stwierdzono w trakcie kontroli w 2013 r., z podziałem na grupy.



Rys. 4. Zestawienie nieprawidłowości stwierdzonych w trakcie kontroli wykonanych w wojewódzkim cyklu kontrolnym pt. „Ochrona wód Zbiornika Solina przed zanieczyszczeniami”, 2013.

^{24/} Starosta Leski, Starosta Bieszczadzki, Marszałek Województwa Podkarpackiego, Podkarpacki Wojewódzki Inspektor Ochrony Środowiska.

Działania dyscyplinujące w formie pouczenia w trybie art. 41 ustawy z dnia 20 maja 1971 r. Kodeks wykroczeń^{25/} [9], które zostały zastosowane w trakcie kontroli zakładów w wojewódzkim cyklu kontrolnym w 2013 r., dotyczyły:

1. Wypełniania obowiązku prezentacji wyników okresowych pomiarów ilości i jakości ścieków w związku z art. 341 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska^{26/} (29 zakładów).
2. Prowadzenia okresowych kontroli automonitoringowych ilości i jakości ścieków odprowadzanych do środowiska, w związku z art. 340 ust. 1 i 2 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska^{27/} (20 zakładów).
3. Rzetelnego prowadzenia aktualizowanej ewidencji zawierającej informacje i dane o zakresie korzystania ze środowiska, a także sporządzania i przedkładania właściwym organom wykazów zawierających informacje wykorzystane do ustalenia opłat za korzystanie ze środowiska, zgodnie z art. 359 ust. 1 i 2 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska^{28/} (12 zakładów).
4. Eksploatacji instalacji zgodnie z warunkami pozwolenia wodnoprawnego, w związku z art. 351 ust. 1 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska^{29/} (3 zakłady).
5. Utrzymywania w należyтым stanie urządzeń wodnych, w związku z art. 193 ustawy z dnia 18 lipca 2001 r. Prawo wodne^{30/} (1 zakład).

6. Działania pokontrolne WIOŚ podejmowane w wyniku ustaleń kontroli wykonanych w wojewódzkim cyklu kontrolnym w 2013 r.

Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Rzeszowie Delegatura w Jaśle w związku z ustaleniami kontroli przeprowadzonych w wojewódzkim cyklu kontrolnym

^{25/} Zgodnie z art. 41 ustawy z dnia 20 maja 1971 r. Kodeks wykroczeń [9], w stosunku do sprawcy czynu można poprzestać na zastosowaniu pouczenia, zwrócenia uwagi, ostrzeżeniu lub na zastosowaniu innych środków oddziaływania wychowawczego.

^{26/} Zgodnie z art. 341 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska [5], kto, będąc do tego obowiązany nie przedkłada właściwym organom wyników pomiarów, podlega karze grzywny.

^{27/} Zgodnie z art. 340 ust. 1 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska [5], kto będąc obowiązany do prowadzenia okresowych pomiarów wielkości emisji zanieczyszczeń nie wykonuje tych obowiązków lub nie przechowuje wyników pomiarów w okresie 5 lat od zakończenia roku kalendarzowego, którego dotyczą, podlega karze grzywny. Zgodnie z art. 340 ust. 2 ustawy, tej samej karze podlega ten, kto będąc obowiązany do zapewnienia wykonania pomiarów wielkości emisji lub innych warunków korzystania ze środowiska przez laboratorium akredytowane nie spełnia tego obowiązku.

^{28/} Zgodnie z art. 359 ust. 1 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska [5], kto, będąc do tego obowiązany nie prowadzi wymaganej ewidencji zawierającej informacje i dane o zakresie korzystania ze środowiska, podlega karze grzywny. Zgodnie z art. 359 ust. 2 ustawy, tej samej karze podlega, kto nie dopełnia obowiązku terminowego przedkładania wykazu zawierającego informacje i dane wykorzystane do ustalenia opłat za korzystanie ze środowiska wraz z danymi o wysokości tych opłat.

^{29/} Zgodnie z art. 351 ust. 1 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska [5], kto eksploatuje instalację bez wymaganego pozwolenia lub z naruszeniem jego warunków, podlega karze aresztu albo ograniczenia wolności albo grzywny.

^{30/} Zgodnie z art. 193 ustawy z dnia 18 lipca 2001 r. Prawo wodne [6], kto wbrew obowiązkowi nie utrzymuje w należyтым stanie wód lub urządzeń wodnych, podlega karze grzywny.

pt. „Ochrona wód Zbiornika Solina przed zanieczyszczeniami” w 2013 r., podjął następujące czynności pokontrolne:

1. Wydano ogółem 54 zarządzenia pokontrolne zobowiązujące do przeprowadzenia działań naprawczych. Nieprawidłowości w zakresie wypełniania obowiązku prowadzenia okresowych kontroli automonitoringowych ilości i jakości ścieków oczyszczonych były podstawą wydania 35 zarządzeń pokontrolnych. Zarządzenia pokontrolne wystosowane do 34 zakładów dotyczyły niewypełniania obowiązku prezentacji wyników prowadzonych pomiarów ilości i jakości ścieków. Wydano 16 zarządzeń pokontrolnych dotyczących wypełniania obowiązku prowadzenia ewidencji zawierającej informacje i dane o zakresie korzystania ze środowiska i obowiązku sporządzania i przedkładania właściwym organom ochrony środowiska^{31/} wykazów zawierających informacje i dane o zakresie korzystania ze środowiska. Wykazy te wykorzystane są do ustalenia wysokości opłat za korzystanie ze środowiska. Wydano 11 zarządzeń pokontrolnych, które zobowiązywały do uregulowania stanu formalnoprawnego w zakresie wprowadzania ścieków do wód powierzchniowych, w związku z art. 122 ust. 1 ustawy z dnia 18 lipca 2001 r. Prawo wodne [6]. Wydano 7 zarządzeń pokontrolnych zobowiązujących do prowadzenia właściwego nadzoru nad pracą oczyszczalni ścieków. Jedno wydane zarządzenie pokontrolne dotyczyło wypełniania obowiązku prowadzenia rejestru ilości odprowadzanych ścieków.
2. Skierowano 18 wystąpień pokontrolnych do innych organów, w tym 14 wystąpień do Marszałka Województwa Podkarpackiego, 3 wystąpienia do Wójta Gminy Solina i wystąpienie do Starosty Bieszczadzkiego.
3. Kontrole 28 zakładów wykazały przekroczenie warunków korzystania ze środowiska w zakresie jakości ścieków odprowadzanych do wód powierzchniowych w zlewni Zbiornika Solina w 2012 r. Dla 12 zakładów wymiar administracyjnej kary pieniężnej nie przekroczył 800 zł^{32/}. Do dnia 30.11.2013 r. Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Rzeszowie Delegatura w Jaśle przeprowadził 2 postępowania administracyjne, które zostały zakończone wydaniem decyzji wymierzającej administracyjną karę pieniężną za przekroczenie jakości odprowadzanych ścieków w 2012 r. Aktualnie prowadzonych jest 8 postępowań administracyjnych. Pozostałe 6 postępowań administracyjnych zostanie wszczętych po zakończeniu okresów rozliczeniowych dla poszczególnych kontrolowanych zakładów.

W tabelach 4 i 4a w załączniku nr 1 do niniejszego opracowania zestawiono nieprawidłowości stwierdzone w wyniku kontroli wykonanych w wojewódzkim cyklu kontrolnym pt. „Ochrona wód Zbiornika Solina przed zanieczyszczeniami” w 2013 r. wraz z charakterystyką działań pokontrolnych podjętych przez WIOŚ.

^{31/} Starosta Leski, Starosta Bieszczadzki, Marszałek Województwa Podkarpackiego, Podkarpacki Wojewódzki Inspektor Ochrony Środowiska.

^{32/} Zgodnie z art. 308 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska [5], wojewódzki inspektor ochrony środowiska nie wszczyna postępowania w sprawie wymierzenia kary, jeżeli przewidywana jej wysokość nie przekroczy 800 zł.

7. Efekty działań pokontrolnych podejmowanych przez WIOŚ i inne organy ochrony środowiska

Celem realizacji wojewódzkiego cyklu kontrolnego pt. „*Ochrona wód Zbiornika Solina przed zanieczyszczeniami*” w 2013 r. było inicjowanie działań, które zapewnią prowadzenie gospodarki ściekowej w zlewni Zbiornika Solina zgodnie z obowiązującymi przepisami i przywrócenie środowiska do właściwego stanu.

Zakłady, do których wystosowano zarządzenia pokontrolne, poinformowały Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Rzeszowie Delegaturę w Jaśle o podjętych działaniach w celu wyeliminowania wskazanych naruszeń ochrony środowiska.

Oczyszczalnia ścieków w Chrewcie, która jest administrowana przez Nadleśnictwo Lutowska, w lipcu 2013 r. została wyłączona z eksploatacji ze względu na nieregularny dopływ ścieków, w bardzo małej ilości. Aktualnie ścieki gromadzone są w osadniku wstępnym pełniącym funkcję zbiornika bezodpływowego, a następnie przewożone do innej oczyszczalni.

Marszałek Województwa Podkarpackiego na wniosek Podkarpackiego Wojewódzkiego Inspektora Ochrony Środowiska, w 2013 r. wszczął 14 postępowań administracyjnych w sprawie naliczenia opłat podwyższonych za wprowadzanie ścieków do środowiska bez uregulowania stanu formalnoprawnego^{33/}.

Starosta Bieszczadzki w październiku 2013 r., na wniosek Podkarpackiego Wojewódzkiego Inspektora Ochrony Środowiska wszczął postępowanie w sprawie przeprowadzenia przeglądu pozwolenia wodnoprawnego na odprowadzanie ścieków pochodzących z oczyszczalni ścieków w Bacówce PTTK „Pod Małą Rawką” w Brzegach Górnych.

Wójt Gminy Solina, w związku z wystąpieniem pokontrolnym WIOŚ w sprawie złego stanu technicznego oczyszczalni ścieków w Polańczyku, zlecił wykonanie szczegółowej ekspertyzy stanu technicznego urządzeń wchodzących w skład tej oczyszczalni. W budżecie Gminy Solina na 2014 r. zabezpieczono środki finansowe na realizację zadań mających na celu poprawę stanu technicznego tej oczyszczalni.

Marszałek Województwa Podkarpackiego decyzją z dnia 01.10.2012 r. zobowiązał Gminny Zakład Komunalny Sp. z o. o. w Polańczyku do prowadzenia okresowych pomiarów jakości odprowadzanych ścieków pochodzących z gminnej oczyszczalni ścieków w Polańczyku z częstotliwością wynoszącą 1-2 razy w miesiącu. Kontrola Gminnego Zakładu Komunalnego Sp. z o. o. w Polańczyku, wykonana w 2013 r. w wojewódzkim cyklu kontrolnym pt. „*Ochrona wód Zbiornika Solina przed zanieczyszczeniami*” wykazała, że zakład realizował ustalenia decyzji Marszałka Województwa Podkarpackiego z dnia 01.10.2012 r.

^{33/} Zgodnie z art. 122 ust. 1 ustawy z dnia 18 lipca 2001 r. Prawo wodne [6] szczególne korzystanie z wód wymaga uregulowania stanu formalnoprawnego.

8. Jakość wód powierzchniowych w zlewni Zbiornika Solina

Badania jakości wód powierzchniowych w zlewni Zbiornika Solina zostały wykonane podczas realizacji wojewódzkiego cyklu kontrolnego pt. „Ochrona wód Zbiornika Solina przed zanieczyszczeniami” 2 razy: w czerwcu i sierpniu 2013 r.

Celem badań jakości wód powierzchniowych w zlewni Zbiornika Solina było określenie zmian stężeń głównych wskaźników zanieczyszczeń organicznych i biogenych w potokach, które są odbiornikami ścieków pochodzących z punktowych źródeł zanieczyszczeń, a zlokalizowanych na obszarze zlewni Zbiornika Solina. W pobranych próbkach wody oznaczono następujące wskaźniki jakości wód: temperatura wody, odczyn pH, przewodność elektryczna właściwa, zawartość tlenu rozpuszczonego, BZT₅^{34/}, ChZT-Cr^{35/}, ogólny węgiel organiczny, azot amonowy, azot azotanowy, azot Kiejdahla, azot ogólny, fosforany, fosfor ogólny i zawiesina ogólna.

Próbki wody zostały pobrane w 12 punktach kontrolnych, których rozmieszczenie przedstawiono na rysunku 5. Wyboru lokalizacji punktów poboru próbek wody dokonano po analizie rozmieszczenia punktowych źródeł zanieczyszczeń na obszarze zlewni Zbiornika Solina, a także po analizie wyników badań jakości wód w zlewni górnego Sanu, które były prowadzone w systemie Państwowego Monitoringu Środowiska.

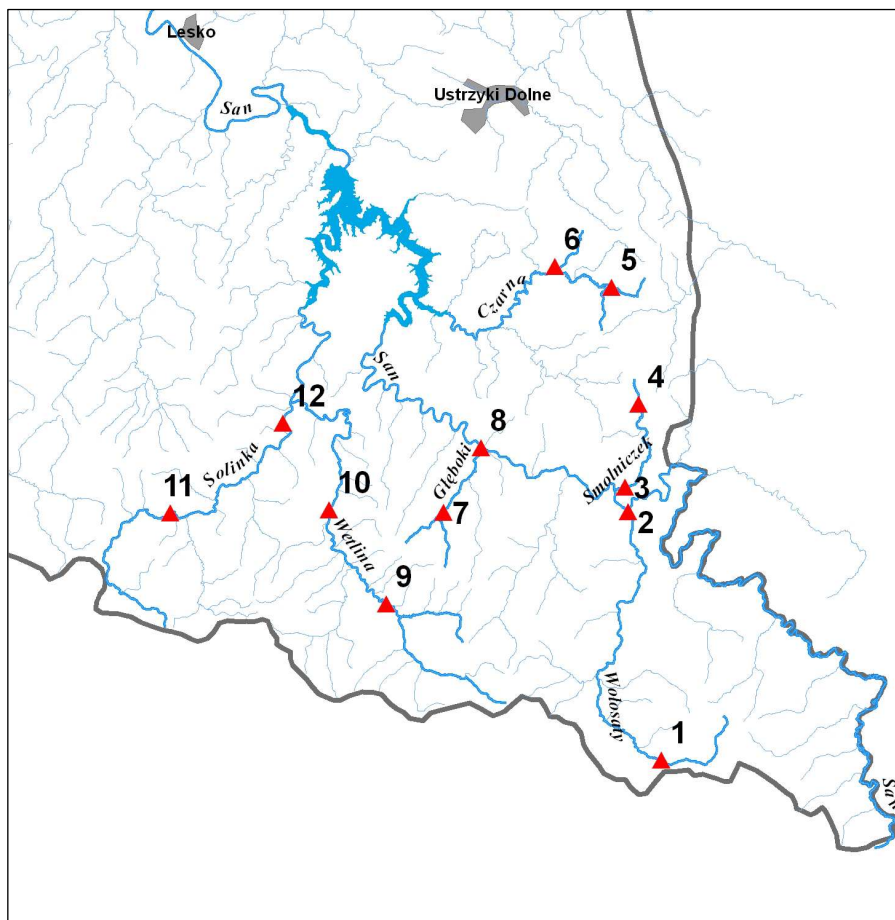
Badania jakości wód powierzchniowych w zlewni Zbiornika Solina zostały wykonane w następujących punktach kontrolnych:

1. Potok Wołosaty (Wołosatka) - poniżej ujścia potoku Szczawinka.
2. Potok Wołosaty - powyżej ujścia do Sanu.
3. Potok Smolnik (Smolniczek) - powyżej ujścia do Sanu.
4. Potok Smolnik (Smolniczek) - Posada Górna.
5. Potok Czarny (Czarna) - Czarna Górna.
6. Potok Czarny (Czarna) - Czarna Dolna.
7. Potok Głęboki - powyżej wylotu kolektora z oczyszczalni ścieków w Suchych Rzekach administrowanej przez Bieszczadzki Park Narodowy w Ustrzykach Górnych.
8. Potok Głęboki - ujście do Sanu.
9. Potok Wetlina (Wetlinka) - powyżej wylotu kolektora z oczyszczalni ścieków w Wetlinie administrowanej przez Nadleśnictwo Cisna.
10. Potok Wetlina (Wetlinka) - poniżej Kalnicy.
11. Potok Solinka - powyżej wylotu kolektora z oczyszczalni ścieków w Majdanie administrowanej przez Fundację Bieszczadzkiej Kolejki Leśnej w Majdanie.
12. Potok Solinka - Buk.

Numer punktu kontrolnego w tekście odpowiada numerowi punktu na rysunku 5.

^{34/} BZT₅ – biochemiczne zapotrzebowanie tlenu; wskaźnik oznaczający ilość tlenu zużywanego w czasie pierwszych pięciu dób na utlenienie w warunkach tlenowych substancji organicznych, zawartych w wodzie lub ściekach, przy udziale żywych bakterii i enzymów pozakomórkowych.

^{35/} ChZT-Cr – wskaźnik oznaczający ilość tlenu zużywanego w procesie chemicznego utleniania ścieków za pomocą dwuchromianu potasu.



Rys. 5. Rozmieszczenie punktów kontrolnych poboru próbek wody w zlewni Zbiornika Solina, 2013.

Wyniki badań wód potoków w zlewni Zbiornika Solina wykazały niski poziom związków azotu i fosforu. Wartości wskaźników takich, jak: azot amonowy, azot azotanowy, azot Kiejdahla, azot ogólny, fosforany, fosfor ogólny we wszystkich pobranych próbkach wody nie przekroczyły wartości granicznych dla I klasy jakości wód^{36/}. Stężenia wskaźników BZT₅^{37/} i ChZT-Cr,^{38/} które charakteryzują zawartość w wodzie substancji organicznych odpowiadały I klasie jakości, poza dwoma potokami: Czarny (Czarna) i Smolnik (Smolniczek). Wartości wskaźników BZT₅ i ChZT-Cr w wodach tych potoków były wyższe od wartości granicznych dla I klasy jakości.

W wodach górnego biegu potoku Czarny (Czarna) w Czarnej Górnej (punkt nr 5 na rysunku 5), które były badane w czerwcu 2013 r., stężenia zanieczyszczeń wyrażonych wskaźnikami: ChZT-Cr i zawiesina ogólna, przekroczyły wartości graniczne dla

^{36/} Wartości graniczne wskaźników fizykochemicznych dla I i II klasy jakości wód powierzchniowych określone są w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 9 listopada 2011 r. w sprawie sposobu klasyfikacji stanu jednolitych części wód powierzchniowych i środowiskowych norm jakości dla substancji priorytetowych [11]. Klasa I i II oznacza odpowiednio bardzo dobry i dobry stan wód.

^{37/} BZT₅ – biochemiczne zapotrzebowanie tlenu, wskaźnik oznaczający ilość tlenu zużywanego w czasie pierwszych pięciu dób na utlenienie w warunkach aerobowych substancji organicznych, zawartych w wodzie lub ściekach, przy udziale żywych bakterii i enzymów pozakomórkowych.

^{38/} ChZT-Cr – wskaźnik oznaczający ilość tlenu zużywanego w procesie chemicznego utleniania ścieków za pomocą dwuchromianu potasu.

II klasy jakości wód. W sierpniu 2013 r. wartość wskaźnika ChZT-Cr w wodach potoku Czarny (Czarna) w Czarnej Górnej odpowiadała II klasie jakości wód. Prawdopodobną przyczyną podwyższonej zawartości zanieczyszczeń w wodach potoku Czarny (Czarna) mogą być spływy powierzchniowe z nieskanalizowanego obszaru zabudowanego i z obszarów, na których prowadzony jest wypas bydła i koni, które położone w zlewni górnego biegu potoku Czarny (Czarna).

Wyniki badań fizykochemicznych wód potoku Smolnik (Smolniczek) na odcinku ujściowym do rzeki San (punkt nr 3 na rysunku 5), pobranych w sierpniu 2013 r., wykazały stężenia wskaźników BZT₅ i ChZT-Cr na poziomie II klasy. W potoku stwierdzono obniżoną zawartość tlenu rozpuszczonego w wodzie. Przyczyną niskiej zawartości tlenu rozpuszczonego w wodach potoku Smolnik (Smolniczek) mogą być dopływające ścieki, jak również występujące w sierpniu bardzo niskie stany wód i wysoka temperatura wody. Czynniki te wpływają na przyspieszone zużycie tlenu, które mogą doprowadzić do okresowych deficytów tlenowych stwarzających niekorzystne warunki dla biochemicznego rozkładu wprowadzanych substancji. W zlewni potoku Smolnik (Smolniczek) zlokalizowane są dwa punktowe źródła zanieczyszczeń:

1. Oczyszczalnia ścieków w Smolniku-Żurawin, która jest administrowana przez Gminny Zakład Gospodarki Komunalnej Sp. z o. o. w Lutowiskach.
2. Oczyszczalnia ścieków w Gospodarstwie Agroturystycznym „Wilcza Jama” w Smolniku.

Podczas kontroli oczyszczalni w Smolniku-Żurawin pobrane zostały próbki ścieków odprowadzanych do wód potoku Smolnik (Smolniczek). Wyniki badań ścieków wykazały podwyższoną wartość wskaźnika azot ogólny. W zakresie pozostałych wskaźników zanieczyszczeń ścieki odpowiadały warunkom pozwolenia wodnoprawnego.

Podczas oględzin miejsca wprowadzania do potoku Smolnik (Smolniczek) ścieków z oczyszczalni ścieków w Gospodarstwie Agroturystycznym „Wilcza Jama” w Smolniku stwierdzono, że przepływ wody w potoku był spowolniony. Woda w potoku była mętna i niosła znaczne ilości zawieszin. W pobliżu wylotu kolektora znajdowały się żeremia bobrów. Pomiaru automonitoringowe jakości ścieków odprowadzanych z oczyszczalni Gospodarstwa Agroturystycznego „Wilcza Jama” w Smolniku, wykonane w 2012 i 2013 r., wykazały podwyższone wartości wskaźników BZT₅,^{39/} ChZT-Cr^{40/} i zawiesina ogólna.

W latach 2010-2012, w systemie Państwowego Monitoringu Środowiska, zostały wykonane badania jakości wód w 5 jednolitych częściach wód rzecznych^{41/} położonych w zlewni Zbiornika Solina.

Monitoringiem objęto następujące części wód:

1. San do Wołosatego (JCW naturalna).
2. San od Wołosatego do Zbiornika Solina (JCW naturalna).
3. Solinka od Wetliny do ujścia (JCW naturalna).

^{39/} BZT₅ – biochemiczne zapotrzebowanie tlenu; wskaźnik oznaczający ilość tlenu zużywanego w czasie pierwszych pięciu dób na utlenienie w warunkach tlenowych substancji organicznych, zawartych w wodzie lub ściekach, przy udziale żywych bakterii i enzymów pozakomórkowych.

^{40/} ChZT-Cr – wskaźnik oznaczający ilość tlenu zużywanego w procesie chemicznego utleniania ścieków za pomocą dwuchromianu potasu.

^{41/} Jednolita część wód rzecznych jest to oddzielny i znaczący element wód powierzchniowych wyznaczony dla potrzeb planu gospodarowania wodami w obszarze dorzecza, taki jak: struga, strumień, potok, rzeka lub ich część oraz zbiornik zaporowy.

4. Czarna (JCW naturalna).
5. Zbiornik Solina do zapory w Myczkowcach (JCW silnie zmieniona^{42/}).

Dla naturalnych jednolitych części wód rzecznych dokonano klasyfikacji stanu ekologicznego wód, natomiast dla silnie zmienionej jednolitej części wód rzecznych Zbiornik Solina do zapory w Myczkowcach dokonano klasyfikacji potencjału ekologicznego wód. Klasyfikacja stanu/potencjału ekologicznego wód została wykonana na podstawie elementów biologicznych, hydromorfologicznych i fizykochemicznych.

Stan chemiczny dwóch jednolitych części wód: San od Wołosatego do Zbiornika Solina i Zbiornik Solina do zapory w Myczkowcach został oceniony na podstawie wyników badań wskaźników chemicznych.

Stan wód w dwóch jednolitych części wód: San od Wołosatego do Zbiornika Solina i Zbiornik Solina do zapory w Myczkowcach oceniono, porównując wyniki klasyfikacji stanu/potencjału ekologicznego i stanu chemicznego.

Klasyfikację stanu/potencjału ekologicznego, stanu chemicznego i stanu wód w jednolitych częściach wód rzecznych w zlewni Zbiornika Solina wykonano według rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 9 listopada 2011 r. w sprawie sposobu klasyfikacji stanu jednolitych części wód powierzchniowych i środowiskowych norm jakości dla substancji priorytetowych [11].

Stan/potencjał ekologiczny w monitorowanych jednolitych częściach wód rzecznych w zlewni Zbiornika Solina został oceniony jako bardzo dobry lub dobry.

Jednolite części wód rzecznych, badane w zlewni Zbiornika Solina, są obszarami chronionymi z powodu przeznaczenia ich do zaopatrzenia ludności w wodę do picia, do bytowania ryb i do celów rekreacyjnych, w tym do kąpieli. Stanowią także obszary chronione wrażliwe na eutrofizację wywołaną zanieczyszczeniami pochodzącymi ze źródeł komunalnych. Przy ocenie stanu wód w zlewni Zbiornika Solina uwzględniono ocenę spełniania wymagań dodatkowych ustalonych dla obszarów chronionych w odrębnych aktach prawnych^{43/}. Wymagania te zostały spełnione dla wszystkich wód badanych w zlewni Zbiornika Solina.

Stan chemiczny jednolitej części wód San od Wołosatego do Zbiornika Solina i Zbiornik Solina do zapory w Myczkowcach określony został jako dobry.

Stan wód w jednolitej części wód San od Wołosatego do Zbiornika Solina i Zbiornik Solina do zapory w Myczkowcach oceniony został jako dobry.

Wyniki klasyfikacji stanu/potencjału ekologicznego, stanu chemicznego i stanu wód w jednolitych częściach wód rzecznych w zlewni Zbiornika Solina przedstawiono w tabeli 3.

^{42/} Silnie zmieniona część wód powierzchniowych jest to część wód, której charakter został znacznie zmieniony na skutek fizycznego oddziaływania człowieka. Silnie zmienioną częścią wód rzecznych jest zbiornik zaporowy.

^{43/} 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 [12].
Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 4 października 2002 r. w sprawie wymagań, jakim powinny odpowiadać wody śródlądowe będące środowiskiem życia ryb w warunkach naturalnych [13].

*Raport z realizacji wojewódzkiego cyklu kontrolnego
pt. „Ochrona wód Zbiornika Solina przed zanieczyszczeniami”*

Tab.3. Wyniki klasyfikacji stanu/potencjału ekologicznego, stanu chemicznego i stanu wód w jednolitych częściach wód rzecznych w zlewni Zbiornika Solina, badanych w latach 2010-2012.

Lp.	Nazwa i kod ocenianej jednolitej części wód (JCW)	Nazwa i kod punktu pomiarowo-kontrolnego	Silnie zmieniona JCW (TAK/NIE)	Klasyfikacja elementów jakości wód				STAN / POTENCJAŁ EKOLOGICZNY	Ocena spełnienia wymagań dodatkowych dla obszarów chronionych (TAK/NIE) [MOPI, MORY, MORE, MOEU]	STAN / POTENCJAŁ EKOLOGICZNY w obszarach chronionych	STAN CHEMICZNY	STAN JCW
				Klasa elementów biologicznych	Klasa elementów hydromorfologicznych	Klasa elementów fizykochemicznych	Klasa elementów fizykochemicznych - specyficzne zanieczyszczenia syntetyczne i niesyntetyczne					
1.	San do Wołosatego PLRW200012221149	San - Procisne PL01S1601_3267	NIE	II	I	I		STAN DOBRY	TAK [MORY, MOEU]	STAN DOBRY		
2.	San od Wołosatego do zbiornika Solina PLRW200014221199	San - Rajskie PL01S1601_1905	NIE	II	I	I	II	STAN DOBRY	TAK [MORY, MOEU]	STAN DOBRY	DOBRY	DOBRY
3.	Solinka od Wetliny do ujścia PLRW200014221299	Solinka - Bukowiec PL01S1601_1907	NIE	I	I	I		STAN BARDZO DOBRY	TAK [MORY, MOEU]	STAN BARDZO DOBRY		
4.	Czarna PLRW200012221349	Czarna - Chrewt PL01S1601_3244	NIE	I	I	I		STAN BARDZO DOBRY	TAK [MORE, MOEU]	STAN BARDZO DOBRY		
5.	Zbiornik Solina do zapory w Myczkowcach PLRW20000221559	Zbiornik Solina PL01S1601_1966	TAK	I	I	I	I	POTENCJAŁ DOBRY I POWYŻEJ DOBREGO	TAK [MOPI, MORY, MORE, MOEU]	POTENCJAŁ DOBRY I POWYŻEJ DOBREGO	DOBRY	DOBRY

Objaśnienia skrótów użytych w tabeli:

Monitoring obszarów chronionych:

MOPI - jednolita część wód przeznaczona do poboru wody na potrzeby zaopatrzenia ludności w wodę do spożycia,

MORY - jednolita część wód stanowiąca obszar ochrony siedlisk lub gatunków dla których stan wód jest ważnym czynnikiem w ich ochronie – obszar ochrony gatunków ryb (wody przeznaczone do bytowania ryb),

MORE - jednolita część wód przeznaczona do celów rekreacyjnych, w tym kąpieliskowych,

MOEU - jednolita część wód stanowiąca obszar chroniony wrażliwy na eutrofizację wywołaną zanieczyszczeniami pochodzącymi ze źródeł komunalnych.

9. Wnioski z realizacji wojewódzkiego cyklu kontrolnego pt. „Ochrona wód Zbiornika Solina przed zanieczyszczeniami”

1. Celem realizacji wojewódzkiego cyklu kontrolnego pt. „Ochrona wód Zbiornika Solina przed zanieczyszczeniami” w 2013 r. była ocena przestrzegania przepisów i decyzji administracyjnych w zakresie ochrony środowiska przez zakłady korzystające z wód powierzchniowych w zlewni Zbiornika Solina.
2. Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska z Rzeszowie Delegatura w Jaśle podczas realizacji wojewódzkiego cyklu kontrolnego przeprowadził 59 kontrole zakładów korzystających z wód powierzchniowych w zlewni Zbiornika Solina. Kontrole wykazały w 54 zakładach nieprawidłowości w przestrzeganiu przepisów ochrony środowiska. Stanowią one 91,5 % wszystkich zakładów skontrolowanych w wojewódzkim cyklu kontrolnym.
3. Nieprawidłowości w przestrzeganiu przepisów ochrony środowiska stwierdzone podczas kontroli zostały przypisane do odpowiedniej kategorii, według zasad Systemu Kontroli Inspekcji Ochrony Środowiska. Najwięcej nieprawidłowości zaliczono do kategorii I^{44/} o najniższym wpływie na środowisko. Stanowią one 47,5 % wszystkich nieprawidłowości wykazanych podczas kontroli wykonanych w wojewódzkim cyklu kontrolnym. Są to nieprawidłowości w zakresie:
 - prowadzenia okresowych kontroli automonitoringowych ilości i jakości ścieków odprowadzanych do środowiska,
 - wypełniania obowiązku prezentacji wyników prowadzonych pomiarów jakości ścieków oczyszczonych,
 - prowadzenia wymaganych rejestrów i ewidencji,
 - realizacji obowiązku opłat za korzystanie ze środowiska.
4. Nieprawidłowości zaliczone do kategorii II^{45/} stanowią 25,4 % wszystkich nieprawidłowości stwierdzonych podczas kontroli wykonanych w wojewódzkim cyklu kontrolnym. Są to naruszenia warunków pozwoleń wodnoprawnych na wprowadzanie ścieków do wód powierzchniowych w zlewni Zbiornika Solina.
5. Nieprawidłowości przypisane do kategorii III^{46/} stanowią 18,5 % wszystkich nieprawidłowości stwierdzonych podczas kontroli wykonanych w wojewódzkim cyklu kontrolnym. Do tej grupy zaliczono przypadki odprowadzania ścieków do wód powierzchniowych w zlewni Zbiornika Solina bez uregulowanego stanu formalnoprawnego^{47/}.

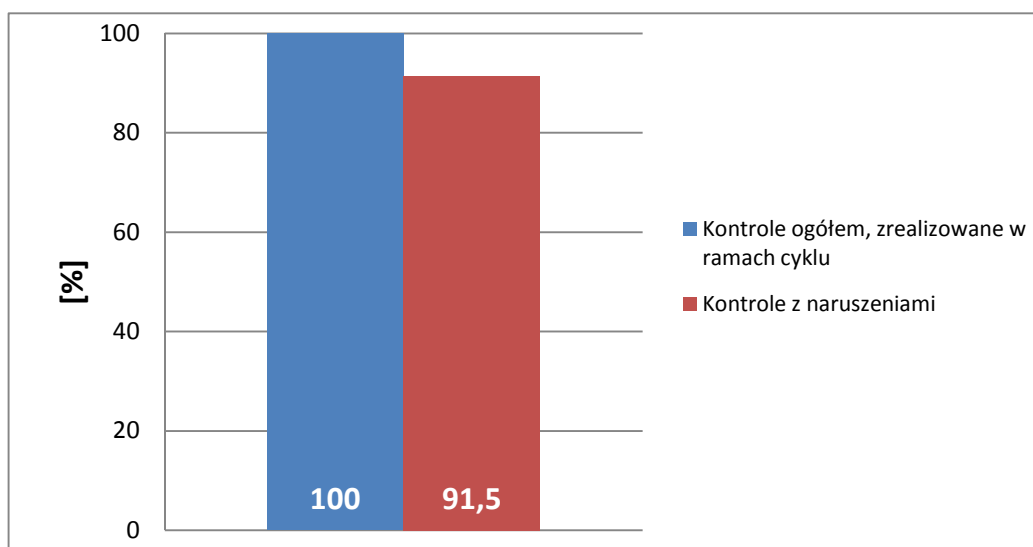
^{44/} I kategoria nieprawidłowości według Systemu Kontroli Inspekcji Ochrony Środowiska - nieprawidłowości o najniższym wpływie na środowisko, np. brak realizacji lub naruszenie obowiązków, niezwiązanych z bezpośrednim oddziaływaniem na środowisko, wynikających z mocy prawa i decyzji administracyjnych.

^{45/} II kategoria nieprawidłowości według Systemu Kontroli Inspekcji Ochrony Środowiska - naruszenia warunków pozwoleń określających warunki korzystania ze środowiska.

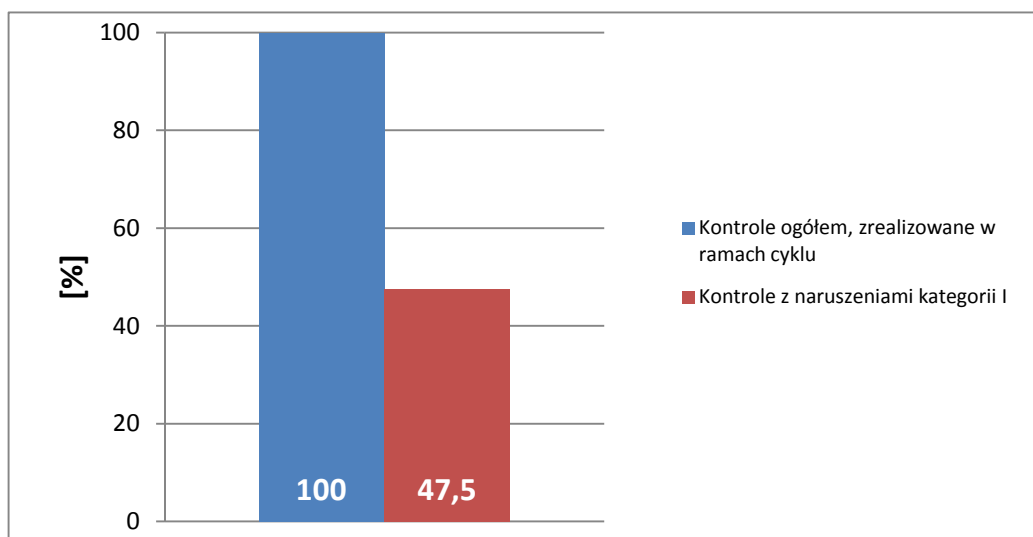
^{46/} III kategoria naruszeń według Systemu Kontroli Inspekcji Ochrony Środowiska - nieprawidłowości w zakresie uregulowania stanu formalnoprawnego w zakresie szczególnego korzystania z wód i przestrzegania przepisów dotyczących zapobiegania, usuwania lub ograniczania skutków poważnych awarii przemysłowych.

^{47/} Zgodnie z art. 122 ust. 1 pkt 1 szczególne korzystanie z wód wymaga uregulowania stanu formalnoprawnego w tym zakresie.

6. Kontrole zakładów korzystających z wód powierzchniowych w zlewni Zbiornika Solina, wykonane w wojewódzkim cyklu kontrolnym nie wykazały nieprawidłowości kategorii IV^{48/} o najwyższym wpływie na środowisko.
7. Zestawienie wskaźników liczby kontroli z nieprawidłowościami w przestrzeganiu przepisów ochrony środowiska do liczby kontroli wykonanych w wojewódzkim cyklu kontrolnym w 2013 r. przedstawiono na rysunkach 6-10.

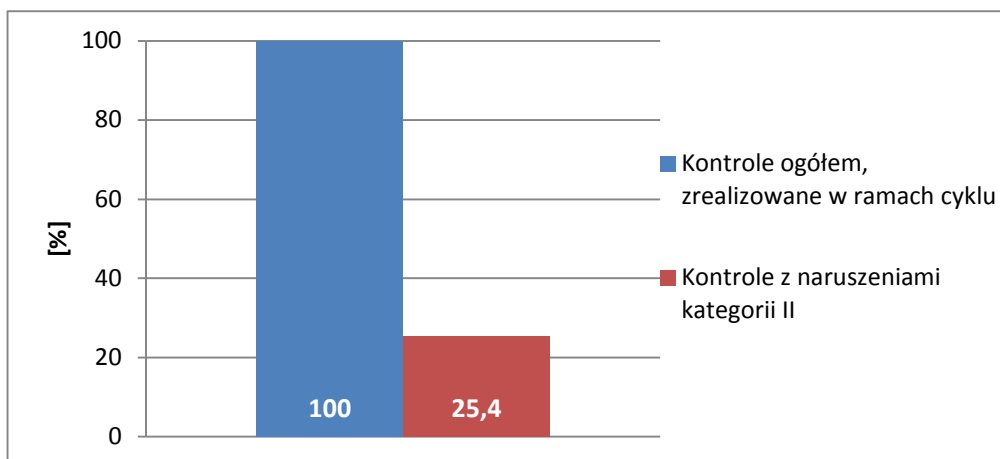


Rys. 6. Wskaźnik liczby kontroli z nieprawidłowościami do liczby kontroli wykonanych w wojewódzkim cyklu kontrolnym, 2013.

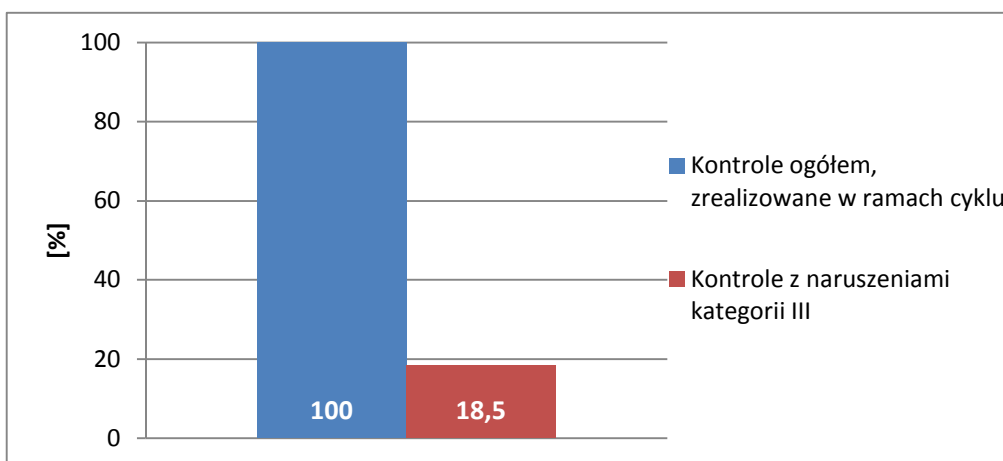


Rys. 7. Wskaźnik liczby kontroli z nieprawidłowościami zaliczonymi do kategorii I do liczby kontroli wykonanych w wojewódzkim cyklu kontrolnym, 2013.

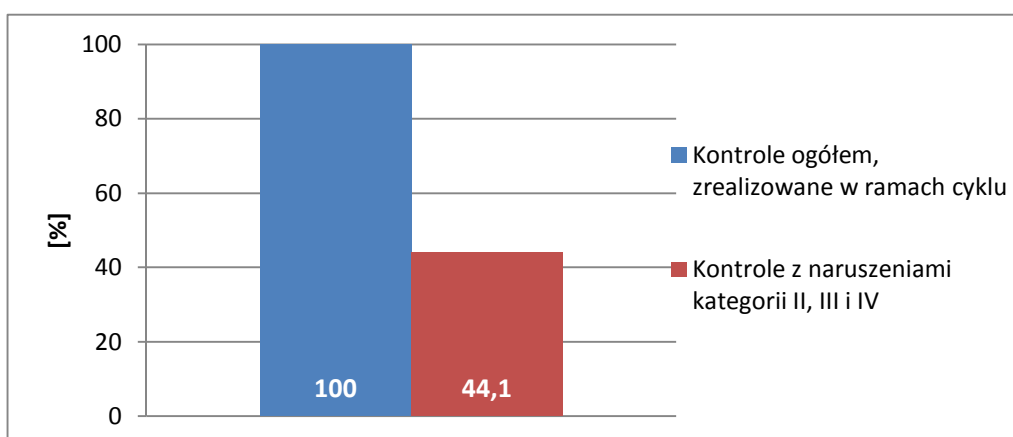
^{48/} IV kategoria nieprawidłowości według Systemu Kontroli Inspekcji Ochrony Środowiska - nieprawidłowości o najwyższym, istotnym wpływie na środowisko, np. zanieczyszczenie środowiska spowodowane zaniedbaniami w eksploatacji instalacji chroniących środowisko lub innymi działaniami użytkownika instalacji.



Rys. 8. Wskaźnik liczby kontroli z nieprawidłowościami zaliczonymi do kategorii II do liczby kontroli wykonanych w wojewódzkim cyklu kontrolnym, 2013.



Rys. 9. Wskaźnik liczby kontroli z nieprawidłowościami zaliczonymi do kategorii III do liczby kontroli wykonanych w wojewódzkim cyklu kontrolnym, 2013.



Rys. 10. Wskaźnik liczby kontroli z nieprawidłowościami zaliczonymi do kategorii II i III do liczby kontroli wykonanych w wojewódzkim cyklu kontrolnym, 2013.

8. Ustalenia kontroli wykonanych w wojewódzkim cyklu kontrolnym wykazały, że obszar zlewni Zbiornika Solina nie jest skanalizowany w stopniu zadowalającym. Z powodu dużego rozproszenia zabudowy mieszkaniowej w zlewni Zbiornika Solina, ścieki bytowe gromadzone są często w zbiornikach bezodpływowych, a następnie wywożone do punktów zlewnych kanalizacji gminnej lub bezpośrednio do oczyszczalni ścieków.
9. Większość skontrolowanych zakładów (ok. 90%) w zlewni Zbiornika Solina eksploatuje oczyszczalnie ścieków o małej przepustowości, do 2000 RLM^{49/}.
10. Ponad połowa kontrolowanych oczyszczalni (56%) pochodzi z lat 80. i początku lat 90. ubiegłego wieku. Zastosowane w nich technologie oczyszczania ścieków są przestarzałe i nie spełniają podstawowych wymagań w zakresie oczekiwanej redukcji zanieczyszczeń w ściekach. Poważnym problemem jest stan techniczny tych oczyszczalni. Urządzenia wymagają remontu i modernizacji. Kontrole wykazały również brak wystarczającego nadzoru technicznego, niekompetencję i często niewiedzę osób odpowiedzialnych za eksploatację tych oczyszczalni.
11. Na obszarze zlewni Zbiornika Solina brak jest systemu odprowadzania wód opadowych. Wody opadowe z terenów utwardzonych spływają nieoczyszczone bezpośrednio do potoków dopływających do Zbiornika Solina, co stwarza zagrożenie dla jakości wód w Zbiorniku.
12. Badania wód Zbiornika Solina, rzek i potoków dopływających do Zbiornika Solina, które zostały wykonane w latach 2010-2012 w systemie Państwowego Monitoringu Środowiska i w 2013 r. w wojewódzkim cyklu kontrolnym wykazały dobrą jakość tych wód. W dwóch potokach: Smolnik (Smolniczek) i Czarny (Czarna) stężenia wskaźników zanieczyszczeń okresowo przekraczały poziom II klasy jakości wód.
13. Wyniki kontroli przestrzegania przepisów ochrony środowiska, które wykonano w 2013 r., wykazały konieczność kontynuacji wojewódzkiego cyklu kontrolnego pt. „Ochrona wód Zbiornika Solina przed zanieczyszczeniami”.
14. W 2014 r. w wojewódzkim cyklu kontrolnym pt. „Ochrona wód Zbiornika Solina przed zanieczyszczeniami-kontynuacja z 2013 r., działania sprawdzające” zostaną wykonane kontrole przestrzegania przepisów ochrony środowiska w następujących zakładach:
 - Gminna oczyszczalnia ścieków w Smolniku–Żurawin, która jest administrowana przez Gminny Zakład Gospodarki Komunalnej Sp. z o. o. w Lutowiskach.
 - Gminna oczyszczalnia ścieków w Zatwarnicy, która jest administrowana przez Gminny Zakład Gospodarki Komunalnej Sp. z o. o. w Lutowiskach.
 - Gospodarstwo Agroturystyczne „Wilcza Jama” w Smolniku.
 - Gminna oczyszczalnia ścieków w Polańczyku, która jest administrowana przez Gminny Zakład Komunalny Sp. z o. o. w Polańczyku.
 - Oczyszczalnia ścieków w Żłobku, która jest administrowana przez Nadleśnictwo Ustrzyki Dolne.
 - Bacówka PTTK „Pod Małą Rawką” w Brzegach Górnych.

^{49/} RLM - równoważna liczba mieszkańców, wyraża wielokrotność ładunku zanieczyszczeń w ściekach odprowadzanych z obiektów przemysłowych i usługowych w stosunku do jednostkowego ładunku zanieczyszczeń w ściekach z gospodarstw domowych, odprowadzanych od jednego mieszkańca w ciągu doby.

- Schronisko PTTK „Kremenaros” w Ustrzykach Górnych.
15. Nadzór Inspekcji Ochrony Środowiska w zakresie gospodarki ściekowej i ochrony wód powierzchniowych w zlewni Zbiornika Solina przed zanieczyszczeniem będzie kontynuowany i systematycznie prowadzony w następnych latach.

LITERATURA

1. Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Rzeszowie: Wytyczne do realizacji wojewódzkiego cyklu kontrolnego pt. „Ochrona wód Zbiornika Solina przed zanieczyszczeniami”. Rzeszów 2013.
2. Generalna Dyrekcja Ochrony Środowiska, Centralny Rejestr Form Ochrony Przyrody, strona: <http://crfop.gdos.gov.pl/CRFOP/> [dostęp: 10.10.2013 r.].
3. Urząd Statystyczny w Rzeszowie, Rocznik Statystyczny Województwa Podkarpackiego 2012, Rzeszów 2013, ISSN 1733-0041.
4. Główny Urząd Statystyczny, Bank danych lokalnych, strona: <http://www.stat.gov.pl/bdl/> [dostęp: 29.11.2013 r.].

AKTY PRAWNE

5. Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (tekst jednolity: Dz. U. z 2013 r., poz.1232).
6. Ustawa z dnia 18 lipca 2001 r. Prawo wodne (tekst jednolity: Dz. U. z 2012 r., poz.145 z późn. zm.).
7. Ustawa z dnia 2 lipca 2004 r. o swobodzie działalności gospodarczej (tekst jednolity: Dz. U. z 2013 r., poz.672 z późn. zm.).
8. Ustawa z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (tekst jednolity: Dz. U. z 2006 r. Nr 123, poz.858 z późn. zm.).
9. Ustawa z dnia 20 maja 1971 r. Kodeks wykroczeń (tekst jednolity: Dz. U. z 2013 r., poz. 482).
10. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 19 listopada 2008 r. w sprawie rodzajów wyników pomiarów prowadzonych w związku z eksploatacją instalacji lub urządzenia i innych danych oraz terminów i sposobów ich prezentacji (Dz. U. z 2008 r. Nr 215, poz.1366).
11. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9 listopada 2011 r. w sprawie sposobu klasyfikacji stanu jednolitych części wód powierzchniowych oraz środowiskowych norm jakości dla substancji priorytetowych (Dz. U. z 2011 r. Nr 257, poz.1545).
12. 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).
13. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 4 października 2002 r. w sprawie wymagań, jakim powinny odpowiadać wody śródlądowe będące środowiskiem życia ryb w warunkach naturalnych (Dz. U. z 2002 r. Nr 176, poz.1455).
14. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 24 lipca 2006 r. w sprawie warunków, jakie należy spełnić przy wprowadzaniu ścieków do wód lub do ziemi oraz w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego (Dz. U. z 2006 r. Nr 137, poz.984 z późn. zm.).
15. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 28 stycznia 2009 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie warunków, jakie należy spełnić przy wprowadzaniu ścieków do wód lub do ziemi oraz w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego (Dz. U. z 2009 r. Nr 27, poz.169).
16. Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 20 grudnia 2005 r. w sprawie wysokości jednostkowych stawek kar za przekroczenie warunków wprowadzania ścieków do wód lub do ziemi (Dz. U. z 2005 r. Nr 260, poz.2177 z późn. zm.).

**Załącznik nr 1
do Raportu z realizacji wojewódzkiego cyklu kontrolnego
pt. „Ochrona wód Zbiornika Solina przed zanieczyszczeniami”**

Tab. 1. Liczba kontroli przeprowadzonych w wojewódzkim cyklu kontrolnym pt. „Ochrona wód Zbiornika Solina przed zanieczyszczeniami” w 2013 r.

Liczba skontrolowanych zakładów					
Ogółem	w tym z pomiarami jakości odprowadzanych ścieków	Eksploatujących oczyszczalnie ścieków poniżej 2000 RLM ^{1/}	w tym z pomiarami jakości odprowadzanych ścieków	Eksploatujących oczyszczalnie ścieków powyżej 2000 RLM ^{1/}	w tym z pomiarami jakości odprowadzanych ścieków
59	6	46	3	3	3

Tab. 2. Rodzaj i ilość ścieków odprowadzanych w ciągu roku przez zakłady skontrolowane w wojewódzkim cyklu kontrolnym pt. „Ochrona wód Zbiornika Solina przed zanieczyszczeniami” w 2013 r. i miejsce ich wprowadzania do wód w zlewni Zbiornika Solina.

Lp.	Nazwa i adres kontrolowanego zakładu	Kategoria ryzyka ^{2/}	Rodzaje i ilości odprowadzanych ścieków w ciągu roku [w m ³]	Nazwa odbiornika / współrzędne wylotu
1.	Archidiecezjalny Dom Rekolekcyjny im. Jana Pawła II w Ustrzykach Górnych	IV	ścieki bytowe 1 200,0	potok Terebowiec N 49°6'15,11", E 22°39'2,78"
2.	Bieszczadzki Oddział Straży Granicznej w Przemysłu Placówka Straży Granicznej w Czarnej Górnej, oczyszczalnia ścieków	IV	ścieki bytowe 783,0	potok Czarny (Czarna) N 49°11'32,6", E 22°24'0,4"
3.	Bieszczadzki Oddział Straży Granicznej w Przemysłu Placówka Straży Granicznej w Stuposianach, oczyszczalnia ścieków i stacja uzdatniania wody	IV	ścieki bytowe + ścieki przemysłowe (po płukaniu filtrów) 1 832,0	Potok bn. (dopływ p. Wołosaty) N 49°10'58,76", E 22°41'22,41"
4.	Bieszczadzki Oddział Straży Granicznej w Przemysłu Placówka Straży Granicznej w Stuposianach, myjnia samochodowa	IV	Od lutego 2013 r. do dnia 05.06.2013 r. – ścieki przemysłowe 36,0	potok bn. (dopływ p. Wołosaty) N 49°10'58,74", E 22°41'22,18"
5.	Bieszczadzki Oddział Straży Granicznej w Przemysłu Placówka Straży Granicznej w Ustrzykach Górnych, oczyszczalnia ścieków	IV	ścieki bytowe 2 013,0	potok Rzeczycza w km 0+340

^{1/} RL6.M - równoważna liczba mieszkańców, wyraża wielokrotność ładunku zanieczyszczeń w ściekach odprowadzanych z obiektów przemysłowych i usługowych w stosunku do jednostkowego ładunku zanieczyszczeń w ściekach z gospodarstw domowych, odprowadzanych od jednego mieszkańca w ciągu doby.

^{2/} Kategoria ryzyka wg Systemu Kontroli IOŚ: II kategoria - zakłady zwiększonego ryzyka wystąpienia poważnej awarii (ZZR), oczyszczalnie ścieków powyżej 2000 RLM, III kategoria - oczyszczalnie ścieków poniżej 2000 RLM, IV kategoria - zakłady inne niż zaliczone do I, II i III kategorii, które wymagają uregulowania stanu formalnoprawnego korzystania ze środowiska w formie decyzji administracyjnej, zgodnie z art. 122 ust. 1 ustawy z dnia 18 lipca 2001 r. Prawo wodne [6].

*Raport z realizacji wojewódzkiego cyklu kontrolnego
pt. „Ochrona wód Zbiornika Solina przed zanieczyszczeniami”*

Lp.	Nazwa i adres kontrolowanego zakładu	Kategoria ryzyka ^{2/}	Rodzaje i ilości odprowadzanych ścieków w ciągu roku [w m ³]	Nazwa odbiornika / współrzędne wylotu
6.	Bieszczadzki Park Narodowy w Ustrzykach Górnych, oczyszczalnia ścieków w Bereżkach	III	ścieki bytowe 762,0	Potok Wołosaty N 49°8'24,97", E 22°40'8,06"
7.	Bieszczadzki Park Narodowy w Ustrzykach Górnych, oczyszczalnia ścieków w Suchych Rzekach	III	ścieki bytowe 185,0	potok Rzeka N 49°12'9,03", E 22°31'34,18"
8.	Bieszczadzki Park Narodowy w Ustrzykach Górnych, oczyszczalnia ścieków w Tarnawie Niżnej	III	ścieki bytowe 1 082,0	potok Roztoki N 49°7'44,3", E 22°47'52,18"
9.	Bieszczadzki Park Narodowy w Ustrzykach Górnych, oczyszczalnia ścieków w Ustrzykach Górnych	III	ścieki bytowe 2 854,0	potok Terebowiec N 49°6'8,76", E 22°39'10,37"
10.	Bieszczadzki Park Narodowy w Ustrzykach Górnych, oczyszczalnia ścieków w Wołosatem	III	ścieki bytowe 2 425,0	potok Wołosatka N 49°3'58,51", E 22°40'42,21"
11.	Geovita S.A. w Warszawie, Hotel „Perła Bieszczadów” Centrum Konferencyjno – Rekreacyjne w Czarnej Górnej, oczyszczalnia ścieków	IV	ścieki bytowe 18 074,0	potok bn. - dopływ potoku Czarny (Czarna) w km 1 + 250
12.	Geovita S.A. w Warszawie, Hotel „Perła Bieszczadów” Centrum Konferencyjno – Rekreacyjne w Czarnej Górnej, stacja uzdatniania wody	IV	ścieki przemysłowe (po płukaniu filtrów) brak danych dot. ilości ścieków	Za pomocą otwartego rowu do potoku bn. - dopływ potoku Czarny (Czarna)
13.	Gminny Zakład Komunalny Sp. z o. o. w Polańczyku, oczyszczalnia ścieków w Polańczyku	II	ścieki bytowe 161 143,0	Zbiornik Solina ok. 40 m wgląb Zatoki Nelsona
14.	Gminny Zakład Komunalny Sp. z o. o. w Polańczyku, oczyszczalnia ścieków w Wołkowyi	II	ścieki bytowe 3 431,0	za pomocą otwartego wąwozu do wód Zbiornika Solina N 49°19'17", E 22°24'56"
15.	Gminny Zakład Komunalny Sp. z o. o. w Polańczyku, oczyszczalnia ścieków w Solinie	III	ścieki bytowe 36 559,0	Zbiornik Myczkowce N 49°24'15", E 22°27'15,9"
16.	Gminny Zakład Komunalny Sp. z o. o. w Polańczyku, oczyszczalnia ścieków w Solinie (przysiółek Osiedle)	III	ścieki bytowe 3 487,0	Zbiornik Myczkowce N 49°25'0,5", E 22°27'40"
17.	Gminny Zakład Komunalny Sp. z o. o. w Polańczyku, oczyszczalnia ścieków w Solinie (przysiółek Jawor)	III	ścieki bytowe 6 362,0	potok bn. N 49°23'44", E 22°27'34"
18.	Anna Pawlak Gospodarstwo Agroturystyczne „Wilcza Jama” w Smolniku	IV	ścieki bytowe 968,0	potok Smolnik (Smolniczek) w km 2+150
19.	Pensjonat Karino SPA w Berezce, oczyszczalnia ścieków	IV	ścieki bytowe 4 324,0	potok Bereźnica (wylot na dz. nr ew. 24 w Berezce)
20.	Michał Kłazyński "RAWKI" Bacówka PTTK "Pod Małą Rawką" w Brzegach Górnych	IV	ścieki bytowe 410,0	potok bn. - dopływ p. Dwerniczek N 49°7'14,13", E 22°34'47,81"

^{2/} Kategoria ryzyka wg Systemu Kontroli IOŚ: II kategoria - zakłady zwiększonego ryzyka wystąpienia poważnej awarii (ZZR), oczyszczalnie ścieków powyżej 2000 RLM, III kategoria - oczyszczalnie ścieków poniżej 2000 RLM, IV kategoria - zakłady inne niż zaliczone do I, II i III kategorii, które wymagają uregulowania stanu formalnoprawnego korzystania ze środowiska w formie decyzji administracyjnej, zgodnie z art. 122 ust. 1 ustawy z dnia 18 lipca 2001 r. Prawo wodne [6].

*Raport z realizacji wojewódzkiego cyklu kontrolnego
pt. „Ochrona wód Zbiornika Solina przed zanieczyszczeniami”*

Lp.	Nazwa i adres kontrolowanego zakładu	Kategoria ryzyka ^{2/}	Rodzaje i ilości odprowadzanych ścieków w ciągu roku [w m ³]	Nazwa odbiornika / współrzędne wylotu
21.	Stanica Berdo Jan Witkiewicz Noclegi i Bar PTTK „KREMENAROS” w Ustrzykach Górnych	IV	ścieki bytowe okres od 24.08.2012 r. do 14.12.2012 r. - 359,0	potok Rzeczycza w km 0 + 400
22.	Domy Wczasowe WAM ^{3/} Sp. z o.o. w Warszawie Oddział WDW ^{4/} Solina, oczyszczalnia ścieków	II	ścieki bytowe 134 058,25	Zbiornik Solina N 49°21'01", E 22°28'21"
23.	Domy Wczasowe WAM ^{3/} Sp. z o.o. w Warszawie Oddział WDW ^{4/} Solina, stacja uzdatniania wody	-	ścieki przemysłowe (po płukaniu filtrów) 346,0	ziemia i Zbiornik Solina N 49°21' 01", E 22°28' 19"
24.	Domy Wczasowe WAM ^{3/} Sp. z o.o. w Warszawie Oddział WDW ^{4/} Solina, wody opadowe i wody z basenu	-	wody z basenu 1 300,0	Zbiornik Solina N 49°021' 01", E 22°28' 03"
25.	Ośrodek Wypoczynkowy „RANCHO” Mieczysław Wojtanowski Hotel „EwKa” w Myczkowie	IV	ścieki bytowe 2 008,0	Potok bn. N 49°22' 38,6", E 22°25' 03,8"
26.	Polska Grupa Energetyczna Energia Odnawialna S.A. Oddział Zespół Elektrowni Wodnych Solina-Myczkowce w Solinie	III	ścieki bytowe 4 389,0	Zbiornik Myczkowce N 49°23,80' 6", E 22°27,29' 4"
27.	Polskie Górnictwo Naftowe i Gazownictwo Technologie Spółka Akcyjna Oddział Naftomontaż w Krośnie Ośrodek Wypoczynkowy w Rajskim, oczyszczalnia ścieków	IV	ścieki bytowe 63,1	rzeka San N 49°17,32", E 22°28'21"
28.	Firma Produkcyjno-Handlowa Połoniny T. Bocheński, Centrum Konferencyjno-Wypoczynkowe "POŁONINY" w Bukowcu	IV	ścieki bytowe 258,0	rzeka Solinka N 49°36,47'73", E 22°23,48'38"
29.	Firma Handlowo-Usługowa Usługi Leśne, Ośrodek Wypoczynkowy Rajskie Adrian Myk w Rajskim, oczyszczalnia ścieków	IV	ścieki bytowe brak danych	rzeka San N 49°17'49,57", E 22°28'40,61"
30.	Firma Handlowo-Usługowa Usługi Leśne, Ośrodek Wypoczynkowy Rajskie Adrian Myk w Rajskim, staw rekreacyjny	IV	wody zużyte poj. stawu 2 464,0	rzeka San N 49°17'49,46", E 22°28'41,15"
31.	Zakłady Chemiczne "Organika-Sarzyna" S.A. w Nowej Sarzynie, Ośrodek Sportów Wodnych w Zawoziu	IV	ścieki bytowe 1 131,3	Zbiornika Solina Wylot kolektora zatopiony
32.	TAURON Dystrybucja S.A. Oddział w Tarnowie Ośrodek Wypoczynkowy „Na Stoczku” w Zawoziu	IV	ścieki bytowe 285,0	Zbiornik Solina N 49°19'47,53", E 22°25' 50,37"
33.	Gminny Zakład Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. w Lutowiskach, oczyszczalnia ścieków w Dwerniczku	III	ścieki bytowe 1 443,0	rzeka San w km 380 + 300
34.	Gminny Zakład Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. w Lutowiskach, oczyszczalnia ścieków w Lutowiskach	III	ścieki bytowe 18 395,5	potok Smolnik (Smolniczek) N 49°14'41,4", E 22°41'31,1"

^{2/} Kategoria ryzyka wg Systemu Kontroli IOŚ: II kategoria - zakłady zwiększonego ryzyka wystąpienia poważnej awarii (ZZR), oczyszczalnie ścieków powyżej 2000 RLM, III kategoria - oczyszczalnie ścieków poniżej 2000 RLM, IV kategoria - zakłady inne niż zaliczone do I, II i III kategorii, które wymagają uregulowania stanu formalnoprawnego korzystania ze środowiska w formie decyzji administracyjnej, zgodnie z art. 122 ust. 1 ustawy z dnia 18 lipca 2001 r. Prawo wodne [6].

^{3/} WAM – Wojskowa Agencja Mieszkaniowa.

^{4/} WDW – Wojskowe Domy Wypoczynkowe.

*Raport z realizacji wojewódzkiego cyklu kontrolnego
pt. „Ochrona wód Zbiornika Solina przed zanieczyszczeniami”*

Lp.	Nazwa i adres kontrolowanego zakładu	Kategoria ryzyka ^{2/}	Rodzaje i ilości odprowadzanych ścieków w ciągu roku [w m ³]	Nazwa odbiornika / współrzędne wylotu
35.	Gminny Zakład Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. w Lutowiskach, oczyszczalnia ścieków w Muczmem	III	ścieki bytowe 2 403,0	potok Muczny N 49°07'57,6", E 22°44'38,3"
36.	Gminny Zakład Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. w Lutowiskach, oczyszczalnia ścieków w Pszczelinach	III	ścieki bytowe 2 893,0	potok Wołosaty N49°10'9,41", E22°41'27,87
37.	Gminny Zakład Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. w Lutowiskach, oczyszczalnia ścieków w Stuposianach-Procisnym	III	ścieki bytowe 3 423,0	rzeka San N 49°12'01,7", E 022°40'27,8"
38.	Gminny Zakład Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. w Lutowiskach, oczyszczalnia ścieków w Zatwarnicy-Sękowcu	III	ścieki bytowe 5 246,0	potok Głęboki N 49°26'60,0", E 22°55'90,0"
39.	Gminny Zakład Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. w Lutowiskach, oczyszczalnia ścieków w Smolniku-Żurawin	III	ścieki bytowe 2 321,0	potoku Smolnik (Smolniczek) N 49°13'4,3" E 22°41'36,36"
40.	Hotel Górski PTTK Anna Szymbara w Ustrzykach Górnych, oczyszczalnia ścieków	IV	ścieki bytowe 20 459,0	potok Wołosaty N 49°6'37,56" E 22°39'22,66"
41.	Hotel Górski PTTK Anna Szymbara w Ustrzykach Górnych, stacja uzdatniania wody i mała elektrownia wodna	IV	ścieki przemysłowe 10 959,0	Potok Wołosaty N 49°6'38,44", E 22°39'0,54"
42.	Nadleśnictwo Lutowska, oczyszczalnia ścieków w Chrewcie	V	ścieki bytowe 87,6	potok Olchowiec N 49°18'0,76", E 22°31'29,13"
43.	Nadleśnictwo Cisna, oczyszczalnia ścieków w Wetlinie	III	ścieki bytowe 1 349,0	rzeka Wetlina (Wetlinka) N 49°9'11,99", E 22°28'0,64"
44.	Nadleśnictwo Ustrzyki Dolne, oczyszczalnia ścieków w Żłobku	III	ścieki bytowe 1 007,0 m ³	potoku bn. - dopływ potoku Czarny (Czarna) N 49°20'38,82" E 22°41'27,51"
45.	Gmina Cisna, oczyszczalnia ścieków w Wetlinie	III	ścieki bytowe 42 393,0	rzeka Wetlina (Wetlinka) N 49°9'29,83", E 22°27'43,71"
46.	Gmina Cisna, oczyszczalnia ścieków w Cisnej	III	ścieki bytowe – w 2012 r. - 46 070 m ³	rzeka Solinka N 49°12'54,15", E 22°19'58,27"
47.	Gmina Cisna, oczyszczalnia ścieków w Smereku	III	ścieki bytowe od 2.07.2012 r. do 31.12.2012 r. - 1 880,0 m ³	rzeka Wetlina (Wetlinka) N 49°10'22,54" E 22°26'12,52"
48.	Ośrodek Wczasowy "SOLINKA" Anna Kozubek w Bukowcu	IV	ścieki bytowe ok. 290,0	rzeka Solinka N 49°18'25,86", E 22°24'49,37"
49.	MAGURY Usługi Hotelarskie dr Tomasz Woś, Ośrodek Rekreacyjno-Wypoczynkowy "Osada Magury" w Strzebowiskach	IV	ścieki bytowe 622,92	potok Kalnica N 49°10'32,85", E 22°23'45,92"

^{2/} Kategoria ryzyka wg Systemu Kontroli IOŚ: II kategoria - zakłady zwiększonego ryzyka wystąpienia poważnej awarii (ZZR), oczyszczalnie ścieków powyżej 2000 RLM, III kategoria - oczyszczalnie ścieków poniżej 2000 RLM, IV kategoria - zakłady inne niż zaliczone do I, II i III kategorii, które wymagają uregulowania stanu formalnoprawnego korzystania ze środowiska w formie decyzji administracyjnej, zgodnie z art. 122 ust. 1 ustawy z dnia 18 lipca 2001 r. Prawo wodne [6].

*Raport z realizacji wojewódzkiego cyklu kontrolnego
pt. „Ochrona wód Zbiornika Solina przed zanieczyszczeniami”*

Lp.	Nazwa i adres kontrolowanego zakładu	Kategoria ryzyka ^{2/}	Rodzaje i ilości odprowadzanych ścieków w ciągu roku [w m ³]	Nazwa odbiornika / współrzędne wylotu
50.	Fundacja Bieszczadzkiej Kolejki Leśnej w Majdanie	IV	ścieki bytowe 1742,0	rzeka Solinka N 49°12'17", E 22°18'2,0"
51.	Gmina Solina z siedzibą w Polańczyku, stacja uzdatniania wody w Zawoziu	IV	ścieki przemysłowe (po płukaniu filtrów) 70,0	rów o nr ew. 79/4 N 49°19'54,3", E 22°27'04,8"
52.	Gmina Solina z siedzibą w Polańczyku, stacja uzdatniania wody w Wołkowyi	IV	ścieki przemysłowe (po płukaniu filtrów) 260,0	rów o nr ew. 527/2 N 49°19'44,1", E 22°23'46,1"
53.	Gmina Solina z siedzibą w Polańczyku, stacja uzdatniania wody w Bukowcu	IV	ścieki przemysłowe (po płukaniu filtrów) 291,0	potok Bukowczański N 49°17'58,5", E 22°23'46,9"
54.	Gmina Czarna, oczyszczalnia ścieków w Czarnej Górnej	III	ścieki bytowe 6 580,0	potok Żłobek N 49°20'5,1", E 22°40'6,1"
55.	Gmina Czarna, oczyszczalnia ścieków w Czarnej Górnej (przy Szkole Podstawowej, Gimnazjum i Domu Nauczyciela)	III	ścieki bytowe 427,0	potok Czarny (Czarna) N 49°19'40,49", E 22°39'30,92"
56.	Gmina Czarna, stacja uzdatniania wody w Czarnej Górnej	IV	ścieki przemysłowe (po płukaniu filtrów) 1 248,0	potok Żłobek N 49°20'19,54", E 22°40'16,41"
57.	Gmina Czarna, oczyszczalnia ścieków w Czarnej Górnej (przysiółek Kopalnia)	III	ścieki przemysłowe (po płukaniu filtrów) 4 579,0	potok bn.- dopływ potoku Czarna (Czarna) N 49°18'52,87", E 22°40'31,64"
58.	Miejskie Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. w Brzegach Dolnych, stacja uzdatniania wody w Solinie	IV	ścieki przemysłowe (po płukaniu filtrów) 4 705,8	potok bn. - dopływ potoku Łobozew N 49°23'57", E 22°28'14"
59.	Chorągiew Podkarpacka Związku Harcerstwa Polskiego w Rzeszowie Hufiec Ziemi Sanockiej im. ks. hm. Zdzisława Peszkowskiego w Sanoka, Ośrodek Związku Harcerstwa Polskiego „BERDO” w Myczkowcach	IV	ścieki bytowe 1 108,0	Zbiornik Myczkowce N 49°25'27,25", E 22°24'44,15"

^{2/} Kategoria ryzyka wg Systemu Kontroli IOŚ: II kategoria - zakłady zwiększonego ryzyka wystąpienia poważnej awarii (ZZR), oczyszczalnie ścieków powyżej 2000 RLM, III kategoria - oczyszczalnie ścieków poniżej 2000 RLM, IV kategoria - zakłady inne niż zaliczone do I, II i III kategorii, które wymagają uregulowania stanu formalnoprawnego korzystania ze środowiska w formie decyzji administracyjnej, zgodnie z art. 122 ust. 1 ustawy z dnia 18 lipca 2001 r. Prawo wodne [6].

*Raport z realizacji wojewódzkiego cyklu kontrolnego
pt. „Ochrona wód Zbiornika Solina przed zanieczyszczeniami”*

Tab.3. Charakterystyka instalacji do oczyszczania ścieków w zakładach kontrolowanych w wojewódzkim cyklu kontrolnym pt. „Ochrona wód Zbiornika Solina przed zanieczyszczeniami” w 2013 r.

Lp.	Nazwa i adres kontrolowanego zakładu	Wielkość oczyszczalni ścieków określona RLM ^{1/}	Stosowana technologia oczyszczania ścieków	Spełnianie warunków, które zostały określone w pozwoleniach wodnoprawnych
1.	Archidiecezjalny Dom Rekolekcyjny im. Jana Pawła II w Ustrzykach Górnych	46	Oczyszczanie ścieków za pomocą zraszanego złoża biologicznego BIOKOMAF 90	Brak uregulowań formalnoprawnych
2.	Bieszczadzki Oddział Straży Granicznej w Przemysłu Placówka Straży Granicznej w Czarnej Górnej, oczyszczalnia ścieków	80	Oczyszczanie ścieków za pomocą zraszanego złoża biologicznego I i II – go stopnia BIOCLERE B75 i B38	Tak
3.	Bieszczadzki Oddział Straży Granicznej w Przemysłu Placówka Straży Granicznej w Stuposianach, oczyszczalnia ścieków i stacja uzdatniania wody	90	Oczyszczanie ścieków za pomocą zraszanego złoża biologicznego I i II – go stopnia BIOCLERE B150 i B75	Tak
4.	Bieszczadzki Oddział Straży Granicznej w Przemysłu Placówka Straży Granicznej w Stuposianach, myjnia samochodowa	-	Separator koalescencyjny	Nie
5.	Bieszczadzki Oddział Straży Granicznej w Przemysłu Placówka Straży Granicznej w Ustrzykach Górnych, oczyszczalnia ścieków	60	Metoda osadu czynnego	Tak
6.	Bieszczadzki Park Narodowy w Ustrzykach Górnych, oczyszczalnia ścieków w Bereżkach	55	Oczyszczanie ścieków za pomocą zraszanego złoża biologicznego BIOCLERE B55	Nie
7.	Bieszczadzki Park Narodowy w Ustrzykach Górnych, oczyszczalnia ścieków w Suchych Rzekach	37	Oczyszczanie ścieków za pomocą zraszanego złoża biologicznego I i II – go stopnia BIOCLERE B38 i B22	Nie
8.	Bieszczadzki Park Narodowy w Ustrzykach Górnych, oczyszczalnia ścieków w Tarnawie Niżnej	66	Oczyszczanie ścieków za pomocą zanurzonego złoża biologicznego ECO-LINE 50PE	Nie
9.	Bieszczadzki Park Narodowy w Ustrzykach Górnych, oczyszczalnia ścieków w Ustrzykach Górnych	180	Oczyszczanie ścieków za pomocą zanurzonego złoża biologicznego	Nie
10.	Bieszczadzki Park Narodowy w Ustrzykach Górnych, oczyszczalnia ścieków w Wołosatem	186	Oczyszczanie ścieków za pomocą zanurzonego złoża biologicznego	Nie
11.	Geovita S.A. w Warszawie, Hotel „Perła Bieszczadów” Centrum Konferencyjno-Rekreacyjne w Czarnej Górnej, oczyszczalnia ścieków	400	Metoda osadu czynnego Reaktor biologiczny ELA + doczyszczanie na filtrze żwirowo – korzennym	Brak uregulowań formalnoprawnych
12.	Geovita S.A. w Warszawie, Hotel „Perła Bieszczadów” Centrum Konferencyjno-Rekreacyjne w Czarnej Górnej, stacja uzdatniania wody	-	Metoda sedymentacji zawiesin	Brak uregulowań formalnoprawnych

^{1/} RLM - równoważna liczba mieszkańców, wyraża wielokrotność ładunku zanieczyszczeń w ściekach odprowadzanych z obiektów przemysłowych i usługowych w stosunku do jednostkowego ładunku zanieczyszczeń w ściekach z gospodarstw domowych, odprowadzanych od jednego mieszkańca w ciągu doby.

*Raport z realizacji wojewódzkiego cyklu kontrolnego
pt. „Ochrona wód Zbiornika Solina przed zanieczyszczeniami”*

Lp.	Nazwa i adres kontrolowanego zakładu	Wielkość oczyszczalni ścieków określona RLM ^{1/}	Stosowana technologia oczyszczania ścieków	Spełnianie warunków, które zostały określone w pozwoleniach wodnoprawnych
13.	Gminny Zakład Komunalny Sp. z o. o. w Polańczyku, oczyszczalnia ścieków w Polańczyku	2 650	Metoda osadu czynnego	Nie
14.	Gminny Zakład Komunalny Sp. z o. o. w Polańczyku, oczyszczalnia ścieków w Wołkowi	2 023	Oczyszczanie ścieków za pomocą zanurzonego złoża biologicznego – reaktor BIOKUBE	Nie
15.	Gminny Zakład Komunalny Sp. z o. o. w Polańczyku, oczyszczalnia ścieków w Solinie	1 067	Metoda osadu czynnego	Tak
16.	Gminny Zakład Komunalny Sp. z o. o. w Polańczyku, oczyszczalnia ścieków w Solinie (przysiółek Osiedle)	135	Technologia SBR	Nie
17.	Gminny Zakład Komunalny Sp. z o. o. w Polańczyku, oczyszczalnia ścieków w Solinie (przysiółek Jawor)	300	Technologia SBR	Nie
18.	Anna Pawlak Gospodarstwo Agroturystyczne „Wilcza Jama” w Smolniku	112	Technologia SBR	Brak uregulowań formalnoprawnych
19.	Pensjonat Karino SPA w Berezce	60	Metoda osadu czynnego	Nie
20.	Michał Kłazyński "RAWKI" Bacówka PTTK "Pod Małą Rawką" w Brzegach Górnych	30	Oczyszczanie ścieków za pomocą zanurzonego złoża biologicznego – reaktor BIO-SAM/X	Nie
21.	Stacja Berdo Jan Witkiewicz Noclegi i Bar PTTK „KREMENAROS” w Ustrzykach Górnych	< 2000	Metoda osadu czynnego - reaktor SEBIOFIKON	Brak uregulowań formalnoprawnych
22.	Domy Wczasowe WAM ^{2/} Sp. z o.o. w Warszawie Oddział WDW ^{3/} Solina, oczyszczalnia ścieków	3 363	Oczyszczanie ścieków za pomocą zraszanego złoża biologicznego	Nie
23.	Domy Wczasowe WAM ^{2/} Sp. z o.o. w Warszawie Oddział WDW ^{3/} Solina, stacja uzdatniania wody	-	Metoda sedymentacji zawiesin	Nie
24.	Domy Wczasowe WAM ^{2/} Sp. z o.o. w Warszawie Oddział WDW ^{3/} Solina, wody opadowe i wody z basenu	-	Metoda sedymentacji zawiesin	Nie
25.	Ośrodek Wypoczynkowy „RANCHO” Mieczysław Wojtanowski, Hotel „EwKa” w Myczkowie	75	Oczyszczanie ścieków za pomocą zanurzonego złoża biologicznego - oczyszczalnia Bioekol Mini	Nie
26.	Polska Grupa Energetyczna Energia Odnawialna S.A. Oddział Zespół Elektrowni Wodnych Solina-Myczkowce w Solinie	117	Metoda osadu czynnego	Tak
27.	Polskie Górnictwo Naftowe i Gazownictwo Technologie Spółka Akcyjna Oddział Naftomontaż w Krośnie Ośrodek Wypoczynkowy w Rajskim	33	Metoda osadu czynnego	Brak uregulowań formalnoprawnych
28.	Firma Produkcyjno-Handlowa Połoniny T. Bocheński, Centrum Konferencyjno-Wypoczynkowe "POŁONINY" w Bukowcu	126	Metoda osadu czynnego	Nie

^{1/} RLM - równoważna liczba mieszkańców, wyraża wielokrotność ładunku zanieczyszczeń w ściekach odprowadzanych z obiektów przemysłowych i usługowych w stosunku do jednostkowego ładunku zanieczyszczeń w ściekach z gospodarstw domowych, odprowadzanych od jednego mieszkańca w ciągu doby.

^{2/} WAM – Wojskowa Agencja Mieszkaniowa.

^{3/} WDW – Wojskowe Domy Wypoczynkowe.

*Raport z realizacji wojewódzkiego cyklu kontrolnego
pt. „Ochrona wód Zbiornika Solina przed zanieczyszczeniami”*

Lp.	Nazwa i adres kontrolowanego zakładu	Wielkość oczyszczalni ścieków określona RLM ^{1/}	Stosowana technologia oczyszczania ścieków	Spełnianie warunków, które zostały określone w pozwoleniach wodnoprawnych
29.	Firma Handlowo-Usługowa Usługi Leśne, Ośrodek Wypoczynkowy Rajskie Adrian Myk w Rajskim, oczyszczalnia ścieków	95	Oczyszczanie ścieków za pomocą zraszanego złoża biologicznego	Brak uregulowań formalnoprawnych
30.	Firma Handlowo-Usługowa Usługi Leśne, Ośrodek Wypoczynkowy Rajskie Adrian Myk w Rajskim, staw rekreacyjny	-	Brak urządzeń oczyszczających	Brak uregulowań formalnoprawnych
31.	Zakłady Chemiczne "Organika-Sarzyna" S.A. w Nowej Sarzynie, Ośrodek Sportów Wodnych w Zawoziu	232	Metoda osadu czynnego	Tak
32.	TAURON Dystrybucja S.A. Oddział w Tarnowie Ośrodek Wypoczynkowy „Na Stoczku” w Zawoziu	40	Metoda osadu czynnego	Tak
33.	Gminny Zakład Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. w Lutowiskach, oczyszczalnia ścieków w Dwerniczku	12	Oczyszczanie ścieków za pomocą zraszanego złoża biologicznego	Nie
34.	Gminny Zakład Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. w Lutowiskach, oczyszczalnia ścieków w Lutowiskach	838	Technologia SBR	Tak
35.	Gminny Zakład Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. w Lutowiskach, oczyszczalnia ścieków w Muczmem	21	Technologia SBR	Nie
36.	Gminny Zakład Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. w Lutowiskach, oczyszczalnia ścieków w Pszczelinach	< 2000	Metoda osadu czynnego Reaktory BIOBLOK-B-MU 50a	Nie
37.	Gminny Zakład Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. w Lutowiskach, oczyszczalnia ścieków w Stuposianach-Procisnym	21	Oczyszczanie ścieków za pomocą spłukiwanego złoża biologicznego	Nie
38.	Gminny Zakład Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. w Lutowiskach, oczyszczalnia ścieków w Zatwarnicy-Sękowcu	< 2000	Oczyszczanie ścieków za pomocą zraszanego złoża biologicznego	Nie
39.	Gminny Zakład Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. w Lutowiskach, oczyszczalnia ścieków w Smolniku-Żurawin	< 2000	Oczyszczanie ścieków za pomocą osadnika Imhoffa i filtra gruntowo-korzennego	Tak
40.	Hotel Górski PTTK Anna Szymbara w Ustrzykach Górnych, oczyszczalnia ścieków	< 2000	Technologia SBR - oczyszczalnia ścieków typu BIOVAC	Nie
41.	Hotel Górski PTTK Anna Szymbara w Ustrzykach Górnych, stacja uzdatniania wody i mała elektrownia wodna	-	Metoda sedimentacji	Tak
42.	Nadleśnictwo Lutowiska, oczyszczalnia ścieków w Chrewcie	< 2000	Metoda osadu czynnego - reaktor SEBIOFIKON	Brak uregulowań formalnoprawnych
43.	Nadleśnictwo Cisna, oczyszczalnia ścieków w Wetlinie	< 2000	Oczyszczanie ścieków za pomocą zanurzonego złoża biologicznego – reaktor BIO-SAM/X	Nie
44.	Nadleśnictwo Ustrzyki Dolne, oczyszczalnia ścieków w Żłobku	< 2000	Oczyszczanie ścieków za pomocą zraszanego złoża biologicznego BIOCLERE	Nie

^{1/} RLM - równoważna liczba mieszkańców, wyraża wielokrotność ładunku zanieczyszczeń w ściekach odprowadzanych z obiektów przemysłowych i usługowych w stosunku do jednostkowego ładunku zanieczyszczeń w ściekach z gospodarstw domowych, odprowadzanych od jednego mieszkańca w ciągu doby.

*Raport z realizacji wojewódzkiego cyklu kontrolnego
pt. „Ochrona wód Zbiornika Solina przed zanieczyszczeniami”*

Lp.	Nazwa i adres kontrolowanego zakładu	Wielkość oczyszczalni ścieków określona RLM ^{1/}	Stosowana technologia oczyszczania ścieków	Spełnianie warunków, które zostały określone w pozwoleniach wodnoprawnych
45.	Gmina Cisna, oczyszczalnia ścieków w Wetlinie	1 839	Technologia SBR - oczyszczalnia ścieków typu IGLOO-SBR	Tak
46.	Gmina Cisna, oczyszczalnia ścieków w Cisnej	480	Oczyszczanie ścieków za pomocą splukiwanego złoża biologicznego + filtr korzeniowo – trzciniowy	Tak
47.	Gmina Cisna, oczyszczalnia ścieków w Smereku	< 2000	Metoda osadu czynnego - reaktory BIOBLOK PS-25	Tak
48.	Ośrodek Wczasowy "SOLINKA" Anna Kozubek w Bukowcu	115	Metoda osadu czynnego	Nie
49.	MAGURY Usługi Hotelarskie dr Tomasz Woś, Ośrodek Rekreacyjno-Wypoczynkowy "Osada Magury" w Strzebowiskach	70	Metoda osadu czynnego - reaktor biologiczny NEBRASKA	Nie
50.	Fundacja Bieszczadzkiej Kolejki Leśnej w Majdanie	70	Oczyszczanie ścieków za pomocą zraszanego złoża biologicznego	Nie
51.	Gmina Solina z siedzibą w Polańczyku, stacja uzdatniania wody w Zawoziu	-	Metoda sedymentacji zawiesin	Nie
52.	Gmina Solina z siedzibą w Polańczyku, stacja uzdatniania wody w Wołkowyi	-	Metoda sedymentacji zawiesin	Nie
53.	Gmina Solina z siedzibą w Polańczyku, stacja uzdatniania wody w Bukowcu	-	Metoda sedymentacji zawiesin	Nie
54.	Gmina Czarna, oczyszczalnia ścieków w Czarnej Górnej	120	Oczyszczanie ścieków za pomocą zraszanego złoża biologicznego	Tak
55.	Gmina Czarna, oczyszczalnia ścieków w Czarnej Górnej (przy Szkole Podstawowej, Gimnazjum i Domu Nauczyciela)	50	Metoda osadu czynnego	Nie
56.	Gmina Czarna, stacja uzdatniania wody w Czarnej Górnej	-	Metoda sedymentacji zawiesin	Nie
57.	Gmina Czarna, oczyszczalnia ścieków w Czarnej Górnej (przysiółek Kopalnia)	250	Technologia SBR	Tak
58.	Miejskie Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. w Brzegach Dolnych, stacja uzdatniania wody w Solinie	-	Metoda sedymentacji zawiesin	Tak
59.	Chorągiew Podkarpacka Związku Harcerstwa Polskiego w Rzeszowie Hufiec Ziemi Sanockiej im. ks. hm. Zdzisława Peszkowskiego w Sanoka, Ośrodek Związku Harcerstwa Polskiego „BERDO” w Myczkowcach	114	Oczyszczanie ścieków za pomocą zanurzonego złoża biologicznego – reaktor BIO-SAM/X i filtra gruntowo – korzeniowego	Nie

^{1/} RLM - równoważna liczba mieszkańców, wyraża wielokrotność ładunku zanieczyszczeń w ściekach odprowadzanych z obiektów przemysłowych i usługowych w stosunku do jednostkowego ładunku zanieczyszczeń w ściekach z gospodarstw domowych, odprowadzanych od jednego mieszkańca w ciągu doby.

*Raport z realizacji wojewódzkiego cyklu kontrolnego
pt. „Ochrona wód Zbiornika Solina przed zanieczyszczeniami”*

Tab. 4. - Nieprawidłowości stwierdzone w wyniku ustaleń kontroli wykonanych w wojewódzkim cyklu kontrolnym pt. „Ochrona wód Zbiornika Solina przed zanieczyszczeniami” w 2013 r. i charakterystyka działań pokontrolnych podjętych przez WIOŚ.

Lp.	Nazwa i adres kontrolowanego zakładu	Nieprawidłowości stwierdzone w wyniku ustaleń kontroli przeprowadzonych w zakładach	Działania pokontrolne							
			pouczenie	mandat karny	zarządzenie pokontrolne	wniosek do sądu	wniosek do organu ścigania	wystąpienie do innych organów ^{1/}	administracyjna kara pieniężna ^{2/}	wstrzymanie decyzją administracyjną (ostateczna)
1.	Archidiecezjalny Dom Rekolekcyjny im. Jana Pawła II w Ustrzykach Górnych	<ul style="list-style-type: none"> Podmiot kontrolowany nie sporządzał wykazów zawierających informacje i dane o ilości, stanie i składzie ścieków wprowadzanych do wód powierzchniowych, wykorzystanie do ustalenia wysokości opłat i o wysokości tych opłat; Brak uregulowania stanu formalnoprawnego w zakresie szczególnego korzystania z wód, zgodnie z art. 122 ust. 1 ustawy z dnia 18 lipca 2001 r. Prawo wodne [6]; Niedopełnienie obowiązku prezentacji wyników pomiarów automonitoringowych jakości odprowadzanych ścieków właściwym organom ochrony środowiska. 	2	-	1	-	-	1	-	-
2.	Bieszczadzki Oddział Straży Granicznej w Przemysłu Placówka Straży Granicznej w Czarnej Górnej, oczyszczalnia ścieków	<ul style="list-style-type: none"> Brak uregulowania stanu formalnoprawnego w zakresie szczególnego korzystania z wód polegającego na wprowadzaniu ścieków przemysłowych do wód powierzchniowych, zgodnie z art. 122 ust. 1 ustawy z dnia 18 lipca 2001 r. Prawo wodne [6]; Pomiary automonitoringowe prowadzone z nieodpowiednią częstotliwością; Uchybienia w zakresie obowiązku prezentacji właściwym organom wyników prowadzonych pomiarów automonitoringowych - niedotrzymanie terminu prezentacji i niedopełnienie obowiązku prezentacji wyników pomiarów Starościu Bieszczadzkiemu. 	1	-	1	-	-	-	-	-

^{1/} Marszałek Województwa Podkarpackiego, Starosta Bieszczadzki, Wójt Gminy Solina.

^{2/} Wszczęcie postępowania administracyjnego po zakończeniu okresu rozliczeniowego dla danego zakładu.

*Raport z realizacji wojewódzkiego cyklu kontrolnego
pt. „Ochrona wód Zbiornika Solina przed zanieczyszczeniami”*

Lp.	Nazwa i adres kontrolowanego zakładu	Nieprawidłowości stwierdzone w wyniku ustaleń kontroli przeprowadzonych w zakładach	Działania pokontrolne							
			pouczenie	mandat karny	zarządzenie pokontrolne	wniosek do sądu	wniosek do organu ścigania	wystąpienie do innych organów ^{1/}	administracyjna kara pieniężna ^{2/}	wstrzymanie decyzją administracyjną (ostateczna)
3.	Bieszczadzki Oddział Straży Granicznej w Przemysłu Placówka Straży Granicznej w Stuposianach, oczyszczalnia ścieków i stacja uzdatniania wody	<ul style="list-style-type: none"> Uchybienia w zakresie obowiązku prezentacji właściwym organom wyników prowadzonych pomiarów automonitoringowych - niedotrzymany termin prezentacji i niedopełnienie obowiązku prezentacji wyników pomiarów Staroście Bieszczadzkiemu. 	1	-	1	-	-	-	-	-
4.	Bieszczadzki Oddział Straży Granicznej w Przemysłu, Placówka Straży Granicznej w Stuposianach, myjnia samochodowa	<ul style="list-style-type: none"> Pomiary automonitoringowe prowadzone z nieodpowiednią częstotliwością; Uchybienia w zakresie obowiązku prezentacji właściwym organom wyników prowadzonych pomiarów automonitoringowych - niedotrzymany termin prezentacji i niedopełnienie obowiązku prezentacji wyników pomiarów Staroście Bieszczadzkiemu. 	1	-	1	-	-	-	1	-
5.	Bieszczadzki Oddział Straży Granicznej w Przemysłu, Placówka Straży Granicznej w Ustrzykach Górnych, oczyszczalnia ścieków	<ul style="list-style-type: none"> Uchybienia w zakresie obowiązku prezentacji właściwym organom wyników prowadzonych pomiarów automonitoringowych - niedotrzymany termin prezentacji i niedopełnienie obowiązku prezentacji wyników pomiarów Staroście Bieszczadzkiemu. 	1	-	1	-	-	-	-	-
6.	Bieszczadzki Park Narodowy w Ustrzykach Górnych, oczyszczalnia ścieków w Bereżkach	<ul style="list-style-type: none"> Uchybienia w zakresie obowiązku prezentacji właściwym organom wyników prowadzonych pomiarów automonitoringowych - niedotrzymany termin prezentacji i niedopełnienie obowiązku prezentacji wyników pomiarów Staroście Bieszczadzkiemu; Pomiary automonitoringowe prowadzone z nieodpowiednią częstotliwością i bez zachowania warunków określonych w obowiązujących uregulowaniach prawnych – próbki jednorazowe; Podmiot kontrolowany nie przedkładał właściwym organom wykazów zawierających informacje i dane o ilości, stanie i składzie ścieków wprowadzanych do wód powierzchniowych, wykorzystanie do ustalenia wysokości opłat oraz o wysokości tych opłat. 	2	-	1	-	-	-	-	-

^{1/} Marszałek Województwa Podkarpackiego, Starosta Bieszczadzki, Wójt Gminy Solina.

^{2/} Wszczęcie postępowania administracyjnego po zakończeniu okresu rozliczeniowego dla danego zakładu.

*Raport z realizacji wojewódzkiego cyklu kontrolnego
pt. „Ochrona wód Zbiornika Solina przed zanieczyszczeniami”*

Lp.	Nazwa i adres kontrolowanego zakładu	Nieprawidłowości stwierdzone w wyniku ustaleń kontroli przeprowadzonych w zakładach	Działania pokontrolne							
			pouczenie	mandat karny	zarządzenie pokontrolne	wniosek do sądu	wniosek do organu ścigania	wystąpienie do innych organów ^{1/}	administracyjna kara pieniężna ^{2/}	wstrzymanie decyzją administracyjną (ostateczna)
7.	Bieszczadzki Park Narodowy w Ustrzykach Górnych, oczyszczalnia ścieków w Suchych Rzekach	<ul style="list-style-type: none"> • Uchybienia w zakresie obowiązku prezentacji właściwym organom wyników prowadzonych pomiarów automonitoringowych - niedotrzymany termin prezentacji i niedopełnienie obowiązku prezentacji wyników pomiarów Staroście Bieszczadzkiemu; • Pomiary automonitoringowe prowadzone z nieodpowiednią częstotliwością i bez zachowania warunków określonych w obowiązujących uregulowaniach prawnych – próbki jednorazowe; • Wylot kolektora odprowadzającego ścieki do odbiornika wraz ze skarpą brzegową był utrzymany w nienależyтым stanie (porośnięty bujną roślinnością); • Podmiot kontrolowany nie przedkładał właściwym organom wykazów zawierających informacje i dane o ilości, stanie i składzie ścieków wprowadzanych do wód powierzchniowych, wykorzystanie do ustalenia wysokości opłat oraz o wysokości tych opłat. 	3	-	1	-	-	-	-	-
8.	Bieszczadzki Park Narodowy w Ustrzykach Górnych, oczyszczalnia ścieków w Tamawie Niższej	<ul style="list-style-type: none"> • Uchybienia w zakresie obowiązku prezentacji właściwym organom wyników prowadzonych pomiarów automonitoringowych - niedotrzymany termin prezentacji i niedopełnienie obowiązku prezentacji wyników pomiarów Staroście Bieszczadzkiemu; • Pomiary automonitoringowe prowadzone z nieodpowiednią częstotliwością i bez zachowania warunków określonych w obowiązujących uregulowaniach prawnych – próbki jednorazowe; • Podmiot kontrolowany nie przedkładał właściwym organom wykazów zawierających informacje i dane o ilości, stanie i składzie ścieków wprowadzanych do wód powierzchniowych, wykorzystanie do ustalenia wysokości opłat oraz o wysokości tych opłat. 	2	-	1	-	-	-	-	-

^{1/} Marszałek Województwa Podkarpackiego, Starosta Bieszczadzki, Wójt Gminy Solina.

^{2/} Wszczęcie postępowania administracyjnego po zakończeniu okresu rozliczeniowego dla danego zakładu.

*Raport z realizacji wojewódzkiego cyklu kontrolnego
pt. „Ochrona wód Zbiornika Solina przed zanieczyszczeniami”*

Lp.	Nazwa i adres kontrolowanego zakładu	Nieprawidłowości stwierdzone w wyniku ustaleń kontroli przeprowadzonych w zakładach	Działania pokontrolne							
			pouczenie	mandat karny	zarządzenie pokontrolne	wniosek do sądu	wniosek do organu ścigania	wystąpienie do innych organów ^{1/}	administracyjna kara pieniężna ^{2/}	wstrzymanie decyzją administracyjną (ostateczna)
9.	Bieszczadzki Park Narodowy w Ustrzykach Górnych, oczyszczalnia ścieków w Ustrzykach Górnych	<ul style="list-style-type: none"> • Uchybienia w zakresie obowiązku prezentacji właściwym organom wyników prowadzonych pomiarów automonitoringowych - niedotrzymany termin prezentacji i niedopełnienie obowiązku prezentacji wyników pomiarów Staroście Bieszczadzkiemu; • Pomiaru automonitoringowe prowadzone z nieodpowiednią częstotliwością i bez zachowania warunków określonych w obowiązujących uregulowaniach prawnych – próbki jednorazowe; • Podmiot kontrolowany nie przedkładał właściwym organom wykazów zawierających informacje i dane o ilości, stanie i składzie ścieków wprowadzanych do wód powierzchniowych, wykorzystanie do ustalenia wysokości opłat oraz o wysokości tych opłat. 	2	-	1	-	-	-	1	-
10.	Bieszczadzki Park Narodowy w Ustrzykach Górnych, oczyszczalnia ścieków w Wołosatem	<ul style="list-style-type: none"> • Uchybienia w zakresie obowiązku prezentacji właściwym organom wyników prowadzonych pomiarów automonitoringowych - niedotrzymany termin prezentacji wyników pomiarów i niedopełnienie obowiązku prezentacji wyników pomiarów Staroście Bieszczadzkiemu; • Pomiaru automonitoringowe prowadzone z nieodpowiednią częstotliwością i bez zachowania warunków określonych w obowiązujących uregulowaniach prawnych – próbki jednorazowe; • Podmiot kontrolowany nie przedkładał właściwym organom wykazów zawierających informacje i dane o ilości, stanie i składzie ścieków wprowadzanych do wód powierzchniowych, wykorzystanie do ustalenia wysokości opłat oraz o wysokości tych opłat. 	2	-	1	-	-	-	1	-

^{1/} Marszałek Województwa Podkarpackiego, Starosta Bieszczadzki, Wójt Gminy Solina.

^{2/} Wszczęcie postępowania administracyjnego po zakończeniu okresu rozliczeniowego dla danego zakładu.

*Raport z realizacji wojewódzkiego cyklu kontrolnego
pt. „Ochrona wód Zbiornika Solina przed zanieczyszczeniami”*

Lp.	Nazwa i adres kontrolowanego zakładu	Nieprawidłowości stwierdzone w wyniku ustaleń kontroli przeprowadzonych w zakładach	Działania pokontrolne							
			pouczenie	mandat karny	zarządzenie pokontrolne	wniosek do sądu	wniosek do organu ścigania	wystąpienie do innych organów ^{1/} administracyjna kara pieniężna ^{2/}	wstrzymanie decyzji administracyjnej (ostateczna)	
11.	Geovita S.A. w Warszawie, Hotel „Perła Bieszczadów” Centrum Konferencyjno-Rekreacyjne w Czarnej Górnjej, oczyszczalnia ścieków	<ul style="list-style-type: none"> • Brak uregulowania stanu formalnoprawnego w zakresie szczególnego korzystania z wód, zgodnie z art. 122 ust. 1 ustawy z dnia 18 lipca 2001 r. Prawo wodne [6]; • W okresie objętym kontrolą podmiot kontrolowany nie prowadził okresowych kontroli automonitoringowych jakości odprowadzanych ścieków; • Niedopełnienie obowiązku naliczenia opłat podwyższonych w związku z brakiem uregulowań formalnoprawnych w zakresie szczególnego korzystania z wód, zgodnie z art. 122 ust. 1 ustawy z dnia 18 lipca 2001 r. Prawo wodne [6]. 	1	-	1	-	-	1	-	-
12.	Geovita S.A. w Warszawie, Hotel „Perła Bieszczadów” Centrum Konferencyjno-Rekreacyjne w Czarnej Górnjej, stacja uzdatniania wody	<ul style="list-style-type: none"> • Brak uregulowania stanu formalnoprawnego w zakresie szczególnego korzystania z wód, zgodnie z art. 122 ust. 1 ustawy z dnia 18 lipca 2001 r. Prawo wodne [6]; • Niedopełnienie obowiązku prowadzenia okresowych kontroli automonitoringowych jakości odprowadzanych ścieków; • Niedopełnienie obowiązku sporządzenia i przedłożenia właściwym organom wykazów zawierających informacje i dane o ilości, stanie i składzie ścieków wprowadzanych do wód powierzchniowych, wykorzystanie do ustalenia wysokości opłat oraz o wysokości tych opłat. 	2	-	1	-	-	1	-	-
13.	Gminny Zakład Komunalny Sp. z o. o. w Polańczyku, oczyszczalnia ścieków w Polańczyku	<ul style="list-style-type: none"> • Pomiary jakości ścieków oczyszczonych, prowadzone w trakcie kontroli wykazały zwiększone wartości wskaźnika azot ogólny w porównaniu do wartości dopuszczalnych określonych w obowiązującym pozwoleniu wodnoprawnym; • Eksploatacja instalacji prowadzona niezgodnie z warunkami obowiązującego pozwolenia wodnoprawnego - urzędnienia do oczyszczania ścieków utrzymane w nienależytym stanie technicznym. 	1	-	1	-	-	2	-	-

^{1/} Marszałek Województwa Podkarpackiego, Starosta Bieszczadzki, Wójt Gminy Solina.

^{2/} Wszczęcie postępowania administracyjnego po zakończeniu okresu rozliczeniowego dla danego zakładu.

*Raport z realizacji wojewódzkiego cyklu kontrolnego
pt. „Ochrona wód Zbiornika Solina przed zanieczyszczeniami”*

Lp.	Nazwa i adres kontrolowanego zakładu	Nieprawidłowości stwierdzone w wyniku ustaleń kontroli przeprowadzonych w zakładach	Działania pokontrolne							
			pouczenie	mandat karny	zarządzenie pokontrolne	wniosek do sądu	wniosek do organu ścigania	wystąpienie do innych organów ^{1/}	administracyjna kara pieniężna ^{2/}	wstrzymanie decyzją administracyjną (ostateczna)
14.	Gminny Zakład Komunalny Sp. z o. o. w Polańczyku, oczyszczalnia ścieków w Wołkowyi	<ul style="list-style-type: none"> Pomiary automonitoringowe prowadzone z nieodpowiednią częstotliwością; Pomiary jakości ścieków oczyszczonych prowadzone w trakcie kontroli, wykazały zwiększone wartości wskaźników azot ogólny i fosfor ogólny w porównaniu do wartości dopuszczalnych określonych w obowiązującym pozwoleniu wodnoprawnym; Przekroczenie warunków pozwolenia wodnoprawnego w zakresie jakości odprowadzanych ścieków w 2012 r. – wyniki prowadzonych pomiarów automonitoringowych wykazały okresowo zwiększone wartości wskaźników zanieczyszczeń w badanych ściekach. 	1	-	1	-	-	2	-	-
15.	Gminny Zakład Komunalny Sp. z o. o. w Polańczyku, oczyszczalnia ścieków w Solinie (przysiółek Osiedle)	<ul style="list-style-type: none"> Zakład nie opracował instrukcji postępowania w przypadku wystąpienia stanów awaryjnych związanych z eksploatacją oczyszczalni ścieków, celem wyeliminowania możliwości przedostania się zanieczyszczeń do wód powierzchniowych Zbiornika Myczkowce, do czego zobowiązują warunki obowiązującego pozwolenia wodnoprawnego. 	1	-	1	-	-	2	-	-
16.	Gminny Zakład Komunalny Sp. z o. o. w Polańczyku, oczyszczalnia ścieków w Solinie (przysiółek Jawor)	<ul style="list-style-type: none"> Pomiar ilości ścieków oczyszczonych, wprowadzanych do środowiska prowadzony jest niezgodnie z warunkami obowiązującego pozwolenia wodnoprawnego – brak urządzenia do pomiaru przepływu ścieków; Przekroczenie warunków pozwolenia wodnoprawnego w zakresie jakości odprowadzanych ścieków w 2012 r. – wyniki prowadzonych pomiarów automonitoringowych wykazały okresowo zwiększone wartości wskaźników zanieczyszczeń w badanych ściekach. 	1	-	1	-	-	-	-	-

^{1/} Marszałek Województwa Podkarpackiego, Starosta Bieszczadzki, Wójt Gminy Solina.

^{2/} Wszczęcie postępowania administracyjnego po zakończeniu okresu rozliczeniowego dla danego zakładu.

*Raport z realizacji wojewódzkiego cyklu kontrolnego
pt. „Ochrona wód Zbiornika Solina przed zanieczyszczeniami”*

Lp.	Nazwa i adres kontrolowanego zakładu	Nieprawidłowości stwierdzone w wyniku ustaleń kontroli przeprowadzonych w zakładach	Działania pokontrolne							
			pouczenie	mandat karny	zarządzenie pokontrolne	wniosek do sądu	wniosek do organu ścigania	wystąpienie do innych organów ^{1/}	administracyjna kara pieniężna ^{2/}	wstrzymanie decyzją administracyjną (ostateczna)
17.	Anna Pawlak Gospodarstwo Agroturystyczne „Wilcza Jama” w Smolniku	<ul style="list-style-type: none"> • Brak uregulowania stanu formalnoprawnego w zakresie szczególnego korzystania z wód, zgodnie z art. 122 ust. 1 ustawy z dnia 18 lipca 2001 r. Prawo wodne [6]; • Pomiaru automonitoringowe prowadzone z nieodpowiednią częstotliwością i bez zachowania warunków określonych w obowiązujących uregulowaniach prawnych – próbki jednorazowe; • Niedopełnienie obowiązku prezentacji wyników pomiarów automonitoringowych jakości odprowadzanych ścieków właściwym organom ochrony środowiska; • Wyniki prowadzonych pomiarów automonitoringowych wykazały okresowo zwiększone wartości wskaźników zanieczyszczeń w badanych ściekach; • Podmiot kontrolowany nie prowadził aktualizowanej co pół roku ewidencji zawierającej informacje o zakresie korzystania ze środowiska; • Niedopełnienie obowiązku sporządzenia i przedłożenia właściwym organom wykazów zawierających informacje i dane o zakresie korzystania ze środowiska, wykorzystanie do ustalenia wysokości opłat oraz o wysokości tych opłat. 	2	1	1	-	-	1	-	-
18.	Pensjonat Karino SPA w Berezce	<ul style="list-style-type: none"> • Pomiaru automonitoringowe prowadzone z nieodpowiednią częstotliwością; • Uchybienia w zakresie przedkładania właściwym organom wykazów zawierających informacje i dane o ilości, stanie i składzie ścieków wprowadzanych do wód powierzchniowych, wykorzystanie do ustalenia wysokości opłat oraz o wysokości tych opłat – nieterminowość. 	2	-	1	-	-	-	1	-

^{1/} Marszałek Województwa Podkarpackiego, Starosta Bieszczadzki, Wójt Gminy Solina.

^{2/} Wszczęcie postępowania administracyjnego po zakończeniu okresu rozliczeniowego dla danego zakładu.

*Raport z realizacji wojewódzkiego cyklu kontrolnego
pt. „Ochrona wód Zbiornika Solina przed zanieczyszczeniami”*

Lp.	Nazwa i adres kontrolowanego zakładu	Nieprawidłowości stwierdzone w wyniku ustaleń kontroli przeprowadzonych w zakładach	Działania pokontrolne							
			pouczenie	mandat karny	zarządzenie pokontrolne	wniosek do sądu	wniosek do organu ścigania	wystąpienie do innych organów ^{1/}	kara administracyjna ^{2/}	wstrzymanie decyzją administracyjną (ostateczna)
19.	Michał Kłazyński "RAWKI" Bacówka PTTK "Pod Małą Rawką" w Brzegach Górnych	<ul style="list-style-type: none"> • Pomiary automonitoringowe prowadzone z nieodpowiednią częstotliwością i bez zachowania warunków określonych w obowiązujących uregulowaniach prawnych – próbki jednorazowe; • Niedopełnienie obowiązku prezentacji wyników pomiarów automonitoringowych jakości odprowadzanych ścieków właściwym organom ochrony środowiska; • Odbiornik ścieków w miejscu ich wprowadzania utrzymany w nienależyтым stanie - zalegające osady w miejscu wprowadzania ścieków. 	1	-	1	-	-	2	1	-
20.	Stacja Berdo Jan Witkiewicz Noclegi i Bar PTTK „KREMENAROS” w Ustrzykach Górnych	<ul style="list-style-type: none"> • Brak uregulowania stanu formalnoprawnego w zakresie szczególnego korzystania z wód, zgodnie z art. 122 ust. 1 ustawy z dnia 18 lipca 2001 r. Prawo wodne [6]; • Podmiot kontrolowany nie prowadził aktualizowanej co pół roku ewidencji zawierającej informacje o zakresie korzystania ze środowiska; • Niedopełnienie obowiązku sporządzenia i przedłożenia właściwym organom wykazów zawierających informacje i dane o zakresie korzystania ze środowiska, wykorzystanie do ustalenia wysokości opłat oraz o wysokości tych opłat. 	1	-	1	-	-	-	-	-

^{1/} Marszałek Województwa Podkarpackiego, Starosta Bieszczadzki, Wójt Gminy Solina.

^{2/} Wszczęcie postępowania administracyjnego po zakończeniu okresu rozliczeniowego dla danego zakładu.

^{3/} WAM – Wojskowa Agencja Mieszkaniowa.

^{4/} WDW – Wojskowe Domy Wypoczynkowe.

*Raport z realizacji wojewódzkiego cyklu kontrolnego
pt. „Ochrona wód Zbiornika Solina przed zanieczyszczeniami”*

Lp.	Nazwa i adres kontrolowanego zakładu	Nieprawidłowości stwierdzone w wyniku ustaleń kontroli przeprowadzonych w zakładach	Działania pokontrolne							
			pouczenie	mandat karny	zarządzenie pokontrolne	wniosek do sądu	wniosek do organu ścigania	wystąpienie do innych organów ^{1/}	administracyjna kara pieniężna ^{2/}	wstrzymanie decyzją administracyjną (ostateczna)
21.	Domy Wczasowe WAM ^{3/} Sp. z o.o. w Warszawie Oddział WDW ^{4/} Solina, oczyszczalnia ścieków	<ul style="list-style-type: none"> Pomiary automonitoringowe prowadzone bez zachowania warunków określonych w obowiązujących uregulowaniach prawnych – próbki proporcjonalne do czasu; Pomiary jakości ścieków oczyszczonych prowadzone w trakcie kontroli, wykazały zwiększone wartości wskaźników azot ogólny i zawiesina ogólna w porównaniu do wartości dopuszczalnych określonych w obowiązującym pozwoleniu wodnoprawnym. 	-	-	1	-	-	-	1	-
22.	Domy Wczasowe WAM ^{3/} Sp. z o.o. w Warszawie Oddział WDW ^{4/} Solina, stacja uzdatniania wody	<ul style="list-style-type: none"> Pomiary automonitoringowe prowadzone bez zachowania warunków określonych w obowiązujących uregulowaniach prawnych – laboratorium nieakredytowane; Wyniki prowadzonych pomiarów automonitoringowych wykazały okresowo zwiększone wartości wskaźników zanieczyszczeń w badanych ściekach. 	2	-	1	-	-	-	-	-
23.	Domy Wczasowe WAM ^{3/} Sp. z o.o. w Warszawie Oddział WDW ^{4/} Solina, wody opadowe i wody z basenu	<ul style="list-style-type: none"> Pomiary automonitoringowe prowadzone bez zachowania warunków określonych w obowiązujących uregulowaniach prawnych – laboratorium nieakredytowane; Niedopełnienie obowiązku prezentacji wyników pomiarów automonitoringowych jakości odprowadzanych ścieków właściwym organom ochrony środowiska. 	1	-	1	-	-	-	-	-

^{1/} Marszałek Województwa Podkarpackiego, Starosta Bieszczadzki, Wójt Gminy Solina.

^{2/} Wszczęcie postępowania administracyjnego po zakończeniu okresu rozliczeniowego dla danego zakładu.

^{3/} WAM – Wojskowa Agencja Mieszkaniowa.

^{4/} WDW – Wojskowe Domy Wypoczynkowe.

*Raport z realizacji wojewódzkiego cyklu kontrolnego
pt. „Ochrona wód Zbiornika Solina przed zanieczyszczeniami”*

Lp.	Nazwa i adres kontrolowanego zakładu	Nieprawidłowości stwierdzone w wyniku ustaleń kontroli przeprowadzonych w zakładach	Działania pokontrolne							
			pouczenie	mandat karny	zarządzenie pokontrolne	wniosek do sądu	wniosek do organu ścigania	wystąpienie do innych organów ^{1/}	administracyjna kara pieniężna ^{2/}	wstrzymanie decyzją administracyjną (ostateczna)
24.	Ośrodek Wypoczynkowy „RANCHO” Mieczysław Wojtanowski, Hotel „EwKa” w Myczkowie	<ul style="list-style-type: none"> • Pomiar ilości ścieków oczyszczonych, wprowadzanych do środowiska prowadzony był niezgodnie z warunkami obowiązującego pozwolenia wodnoprawnego – brak urządzenia do pomiaru przepływu ścieków; • Pomiary automonitoringowe prowadzone bez zachowania warunków określonych w obowiązujących uregulowaniach prawnych – próbki jednorazowe; • Niedopełnienie obowiązku prezentacji wyników pomiarów automonitoringowych jakości odprowadzanych ścieków właściwym organom ochrony środowiska; • Podmiot kontrolowany nie przedkładał właściwym organom wykazów zawierających informacje i dane o zakresie korzystania ze środowiska, wykorzystanie do ustalenia wysokości opłat oraz o wysokości tych opłat. 	2	-	1	-	-	-	1	-
25.	Polskie Górnictwo Naftowe i Gazownictwo Technologie Spółka Akcyjna Oddział Naftomontaż w Krośnie Ośrodek Wypoczynkowy w Rajsku	<ul style="list-style-type: none"> • Brak uregulowania stanu formalnoprawnego w zakresie szczególnego korzystania z wód, zgodnie z art. 122 ust. 1 ustawy z dnia 18 lipca 2001 r. Prawo wodne [6]; • Pomiary automonitoringowe prowadzone z nieodpowiednią częstotliwością i bez zachowania warunków określonych w obowiązujących uregulowaniach prawnych – laboratorium nieakredytowane; • Podmiot kontrolowany nie prowadził aktualizowanej co pół roku ewidencji zawierającej informacje o zakresie korzystania ze środowiska. 	3	-	1	-	-	1	-	-

^{1/} Marszałek Województwa Podkarpackiego, Starosta Bieszczadzki, Wójt Gminy Solina.

^{2/} Wszczęcie postępowania administracyjnego po zakończeniu okresu rozliczeniowego dla danego zakładu.

*Raport z realizacji wojewódzkiego cyklu kontrolnego
pt. „Ochrona wód Zbiornika Solina przed zanieczyszczeniami”*

Lp.	Nazwa i adres kontrolowanego zakładu	Nieprawidłowości stwierdzone w wyniku ustaleń kontroli przeprowadzonych w zakładach	Działania pokontrolne							
			pouczenie	mandat karny	zarządzenie pokontrolne	wniosek do sądu	wniosek do organu ścigania	wystąpienie do innych organów ^{1/}	administracyjna kara pieniężna ^{2/}	wstrzymanie decyzją administracyjną (ostateczna)
26.	Firma Produkcyjno-Handlowa Połoniny T. Bocheński, Centrum Konferencyjno-Wypoczynkowe "POŁONINY" w Bukowcu	<ul style="list-style-type: none"> Pomiary automonitoringowe prowadzone z nieodpowiednią częstotliwością i bez zachowania warunków określonych w obowiązujących uregulowaniach prawnych – laboratorium nieakredytowane; Pomiar ilości ścieków wprowadzanych do środowiska prowadzony był niezgodnie z warunkami obowiązującego pozwolenia wodnoprawnego – nieprawidłowa częstotliwość pomiaru. 	2	-	1	-	-	1	-	-
27.	Firma Handlowo-Usługowa Usługi Leśne, Ośrodek Wypoczynkowy Rajskie Adrian Myk w Rajskim, oczyszczalnia ścieków	<ul style="list-style-type: none"> Brak uregulowania stanu formalnoprawnego w zakresie szczególnego korzystania z wód, zgodnie z art. 122 ust. 1 ustawy z dnia 18 lipca 2001 r. Prawo wodne [6]; Niedopełnienie obowiązku prowadzenia okresowych kontroli automonitoringowych jakości odprowadzanych ścieków; Podmiot kontrolowany nie prowadził aktualizowanej co pół roku ewidencji zawierającej informacje o zakresie korzystania ze środowiska. 	2	-	1	-	-	1	-	-
28.	Firma Handlowo-Usługowa Usługi Leśne, Ośrodek Wypoczynkowy Rajskie Adrian Myk w Rajskim, staw rekreacyjny	<ul style="list-style-type: none"> Brak uregulowania stanu formalnoprawnego w zakresie szczególnego korzystania z wód, zgodnie z art. 122 ust. 1 ustawy z dnia 18 lipca 2001 r. Prawo wodne [6]; Podmiot kontrolowany nie prowadził aktualizowanej co pół roku ewidencji zawierającej informacje o zakresie korzystania ze środowiska. 	1	-	1	-	-	-	-	-
29.	Zakłady Chemiczne "Organika-Sarżyna" S.A. w Nowej Sarżynie, Ośrodek Sportów Wodnych w Zawoziu	<ul style="list-style-type: none"> Uchybienia w zakresie obowiązku prezentacji wyników prowadzonych pomiarów automonitoringowych – nieterminowość. 	-	-	1	-	-	-	-	-
30.	TAURON Dystrybucja S.A. Oddział w Tarnowie Ośrodek Wypoczynkowy „Na Stoczku” w Zawoziu	<ul style="list-style-type: none"> Uchybienia w zakresie obowiązku prezentacji wyników prowadzonych pomiarów automonitoringowych – nieterminowość. 	-	-	1	-	-	-	-	-
31.	Gminny Zakład Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. w Lutowiskach, oczyszczalnia ścieków w Dwerniczku	<ul style="list-style-type: none"> Uchybienia w zakresie obowiązku prezentacji wyników prowadzonych pomiarów automonitoringowych – nieterminowość. 	1	-	1	-	-	-	-	-

^{1/} Marszałek Województwa Podkarpackiego, Starosta Bieszczadzki, Wójt Gminy Solina.

^{2/} Wszczęcie postępowania administracyjnego po zakończeniu okresu rozliczeniowego dla danego zakładu.

*Raport z realizacji wojewódzkiego cyklu kontrolnego
pt. „Ochrona wód Zbiornika Solina przed zanieczyszczeniami”*

Lp.	Nazwa i adres kontrolowanego zakładu	Nieprawidłowości stwierdzone w wyniku ustaleń kontroli przeprowadzonych w zakładach	Działania pokontrolne							
			pouczenie	mandat karny	zarządzenie pokontrolne	wniosek do sądu	wniosek do organu ścigania	wystąpienie do innych organów ^{1/}	administracyjna kara pieniężna ^{2/}	wstrzymanie decyzją administracyjną (ostateczna)
32.	Gminny Zakład Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. w Lutowiskach, oczyszczalnia ścieków w Lutowiskach	<ul style="list-style-type: none"> Uchybienia w zakresie obowiązku prezentacji wyników prowadzonych pomiarów automonitoringowych – nieterminowość. 	1	-	1	-	-	-	-	-
33.	Gminny Zakład Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. w Lutowiskach, oczyszczalnia ścieków w Muczmem	<ul style="list-style-type: none"> Pomiary automonitoringowe prowadzone z nieodpowiednią częstotliwością; Uchybienia w zakresie obowiązku prezentacji wyników prowadzonych pomiarów automonitoringowych – nieterminowość. 	1	1	1	-	-	-	1	-
34.	Gminny Zakład Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. w Lutowiskach, oczyszczalnia ścieków w Pszczelinach	<ul style="list-style-type: none"> Uchybienia w zakresie obowiązku prezentacji wyników prowadzonych pomiarów automonitoringowych – nieterminowość. 	1	-	1	-	-	-	-	-
35.	Gminny Zakład Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. w Lutowiskach, oczyszczalnia ścieków w Stuposianach-Procisnym	<ul style="list-style-type: none"> Pomiary automonitoringowe prowadzone z nieodpowiednią częstotliwością; Uchybienia w zakresie obowiązku prezentacji wyników prowadzonych pomiarów automonitoringowych – nieterminowość. 	1	1	1	-	-	-	1	-
36.	Gminny Zakład Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. w Lutowiskach, oczyszczalnia ścieków w Zatwarnicy-Sękowcu	<ul style="list-style-type: none"> Wyniki prowadzonych pomiarów automonitoringowych wykazały okresowo zwiększone wartości wskaźników zanieczyszczeń w badanych ściekach; Pomiary jakości ścieków oczyszczonych prowadzone w trakcie kontroli, wykazały zwiększone wartości wskaźników BZT5, ChZT i zawiesina ogólna w porównaniu do wartości dopuszczalnych określonych w obowiązującym pozwoleniu wodnoprawnym; Niedopełnienie obowiązku prezentacji wszystkich wyników pomiarów automonitoringowych jakości odprowadzanych ścieków właściwym organom ochrony środowiska^{3/} i nieterminowość. 	1	-	1	-	-	-	1	-

^{1/} Marszałek Województwa Podkarpackiego, Starosta Bieszczadzki, Wójt Gminy Solina.

^{2/} Wszczęcie postępowania administracyjnego po zakończeniu okresu rozliczeniowego dla danego zakładu.

^{3/} Starosta Leski, Starosta Bieszczadzki, Marszałek Województwa Podkarpackiego, Podkarpacki Wojewódzki Inspektor Ochrony Środowiska.

*Raport z realizacji wojewódzkiego cyklu kontrolnego
pt. „Ochrona wód Zbiornika Solina przed zanieczyszczeniami”*

Lp.	Nazwa i adres kontrolowanego zakładu	Nieprawidłowości stwierdzone w wyniku ustaleń kontroli przeprowadzonych w zakładach	Działania pokontrolne							
			pouczenie	mandat karny	zarządzenie pokontrolne	wniosek do sądu	wniosek do organu ścigania	wystąpienie do innych organów ^{1/}	administracyjna kara pieniężna ^{2/}	wstrzymanie decyzją administracyjną (ostateczna)
37.	Gminny Zakład Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. w Lutowiskach, oczyszczalnia ścieków w Smolniku-Żurawin	<ul style="list-style-type: none"> Pomiary jakości ścieków oczyszczonych prowadzone w trakcie kontroli, wykazały zwiększoną wartość wskaźnika azot ogólny w porównaniu do wartości dopuszczalnych określonych w obowiązujących uregulowaniach prawnych; Uchybienia w zakresie obowiązku prezentacji wyników prowadzonych pomiarów automonitoringowych - niedopełnienie obowiązku prezentacji wszystkich wyników pomiarów i nieterminowość. 	1	-	1	-	-	-	-	-
38.	Hotel Górski PTTK Anna Szymbara w Ustrzykach Górnych, oczyszczalnia ścieków	<ul style="list-style-type: none"> Pomiary automonitoringowe prowadzone z nieodpowiednią częstotliwością i bez zachowania warunków określonych w obowiązujących uregulowaniach prawnych – laboratorium nieakredytowane; Uchybienia w zakresie obowiązku prezentacji wyników prowadzonych pomiarów automonitoringowych - niedopełnienie obowiązku prezentacji wyników pomiarów automonitoringowych jakości odprowadzanych ścieków. 	1	-	1	-	-	-	1	-
39.	Hotel Górski PTTK Anna Szymbara w Ustrzykach Górnych, stacja uzdatniania wody i mała elektrownia wodna	<ul style="list-style-type: none"> Uchybienia w zakresie obowiązku prezentacji wyników prowadzonych pomiarów automonitoringowych – nieterminowość. 	1	-	1	-	-	-	-	-
40.	Nadleśnictwo Lutowiska, oczyszczalnia ścieków w Chrewcie	<ul style="list-style-type: none"> Brak uregulowania stanu formalnoprawnego w zakresie szczególnego korzystania z wód, zgodnie z art. 122 ust. 1 ustawy z dnia 18 lipca 2001 r. Prawo wodne [6]; Pomiary automonitoringowe prowadzone z nieodpowiednią częstotliwością; Uchybienia w zakresie obowiązku prezentacji wyników prowadzonych pomiarów automonitoringowych – nieterminowość. 	1	-	1	-	-	-	-	-

^{1/} Marszałek Województwa Podkarpackiego, Starosta Bieszczadzki, Wójt Gminy Solina.

^{2/} Wszczęcie postępowania administracyjnego po zakończeniu okresu rozliczeniowego dla danego zakładu.

*Raport z realizacji wojewódzkiego cyklu kontrolnego
pt. „Ochrona wód Zbiornika Solina przed zanieczyszczeniami”*

Lp.	Nazwa i adres kontrolowanego zakładu	Nieprawidłowości stwierdzone w wyniku ustaleń kontroli przeprowadzonych w zakładach	Działania pokontrolne							
			pouczenie	mandat karny	zarządzenie pokontrolne	wniosek do sądu	wniosek do organu ścigania	wystąpienie do innych organów ^{1/}	kara administracyjna ^{2/}	wstrzymanie decyzją administracyjną (ostateczna)
41.	Nadleśnictwo Cisna, oczyszczalnia ścieków w Wetlinie	<ul style="list-style-type: none"> Pomiary automonitoringowe prowadzone z nieodpowiednią częstotliwością; Niedopełnienie obowiązku prezentacji wyników pomiarów automonitoringowych jakości odprowadzanych ścieków właściwym organom ochrony środowiska. 	1	-	1	-	-	-	1	-
42.	Nadleśnictwo Ustrzyki Dolne, oczyszczalnia ścieków w Żłobku	<ul style="list-style-type: none"> Pomiary automonitoringowe prowadzone z nieodpowiednią częstotliwością i bez zachowania warunków określonych w obowiązujących uregulowaniach prawnych – laboratorium nieakredytowane; Niedopełnienie obowiązku prezentacji wszystkich wyników pomiarów automonitoringowych jakości odprowadzanych ścieków właściwym organom ochrony środowiska. 	1	-	1	-	-	-	1	-
43.	Gmina Cisna, oczyszczalnia ścieków w Cisnej	<ul style="list-style-type: none"> Brak uregulowania stanu formalnoprawnego w zakresie szczególnego korzystania z wód, zgodnie z art. 122 ust. 1 ustawy z dnia 18 lipca 2001 r. Prawo wodne [6]. 	-	-	1	-	-	-	-	-
44.	Gmina Cisna, oczyszczalnia ścieków w Smereku	<ul style="list-style-type: none"> Podmiot kontrolowany nie przedkładał właściwym organom wykazów zawierających informacje i dane o ilości, stanie i składzie ścieków wprowadzanych do wód powierzchniowych, wykorzystanie do ustalenia wysokości opłat oraz o wysokości tych opłat. 	-	-	1	-	-	1	-	-
45.	Ośrodek Wczasowy "SOLINKA" Anna Kozubek w Bukowicu	<ul style="list-style-type: none"> Pomiary automonitoringowe prowadzone z nieodpowiednią częstotliwością i bez zachowania warunków określonych w obowiązujących uregulowaniach prawnych – laboratorium nieakredytowane. 	1	-	1	-	-	-	-	-

^{1/} Marszałek Województwa Podkarpackiego, Starosta Bieszczadzki, Wójt Gminy Solina.

^{2/} Wszczęcie postępowania administracyjnego po zakończeniu okresu rozliczeniowego dla danego zakładu.

*Raport z realizacji wojewódzkiego cyklu kontrolnego
pt. „Ochrona wód Zbiornika Solina przed zanieczyszczeniami”*

Lp.	Nazwa i adres kontrolowanego zakładu	Nieprawidłowości stwierdzone w wyniku ustaleń kontroli przeprowadzonych w zakładach	Działania pokontrolne							
			pouczenie	mandat karny	zarządzenie pokontrolne	wniosek do sądu	wniosek do organu ścigania	wystąpienie do innych organów ^{1/}	kara administracyjna ^{2/} pieniężna	wstrzymanie decyzją administracyjną (ostateczna)
46.	MAGURY Usługi Hotelarskie dr Tomasz Woś, Ośrodek Rekreacyjno-Wypoczynkowy "Osada Magury" w Strzebówiskach	<ul style="list-style-type: none"> Pomiary automonitoringowe prowadzone z nieodpowiednią częstotliwością i bez zachowania warunków określonych w obowiązujących uregulowaniach prawnych – laboratorium nieakredytowane; Podmiot kontrolowany nie przedkładał właściwym organom wykazów zawierających informacje i dane o zakresie korzystania ze środowiska, wykorzystanie do ustalenia wysokości opłat oraz o wysokości tych opłat. 	3	-	1	-	-	-	1	-
47.	Fundacja Bieszczadzkiej Kolejki Leśnej w Majdanie	<ul style="list-style-type: none"> Pomiary automonitoringowe prowadzone z nieodpowiednią częstotliwością; Niedopełnienie obowiązku prezentacji wyników pomiarów automonitoringowych jakości odprowadzanych ścieków właściwym organom ochrony środowiska; Podmiot kontrolowany nie przedkładał właściwym organom wykazów zawierających informacje i dane o ilości, stanie i składzie ścieków wprowadzanych do wód powierzchniowych, wykorzystanie do ustalenia wysokości opłat oraz o wysokości tych opłat. 	2	-	1	-	-	-	1	-
48.	Gmina Solina z siedzibą w Polańczyku, stacja uzdatniania wody w Zawoziu	<ul style="list-style-type: none"> Pomiary automonitoringowe prowadzone z nieodpowiednią częstotliwością; Uchybienia w zakresie obowiązku prezentacji wyników prowadzonych pomiarów automonitoringowych – nieodpowiedni układ prezentacji. 	1	-	1	-	-	-	-	-
49.	Gmina Solina z siedzibą w Polańczyku, stacja uzdatniania wody w Wołkowyi	<ul style="list-style-type: none"> Pomiary automonitoringowe prowadzone z nieodpowiednią częstotliwością; Uchybienia w zakresie obowiązku prezentacji wyników prowadzonych pomiarów automonitoringowych – nieodpowiedni układ prezentacji. 	1	-	1	-	-	-	-	-

^{1/} Marszałek Województwa Podkarpackiego, Starosta Bieszczadzki, Wójt Gminy Solina.

^{2/} Wszczęcie postępowania administracyjnego po zakończeniu okresu rozliczeniowego dla danego zakładu.

*Raport z realizacji wojewódzkiego cyklu kontrolnego
pt. „Ochrona wód Zbiornika Solina przed zanieczyszczeniami”*

Lp.	Nazwa i adres kontrolowanego zakładu	Nieprawidłowości stwierdzone w wyniku ustaleń kontroli przeprowadzonych w zakładach	Działania pokontrolne							
			pouczenie	mandat karny	zarządzenie pokontrolne	wniosek do sądu	wniosek do organu ścigania	wystąpienie do innych organów ^{1/}	administracyjna kara pieniężna ^{2/}	wstrzymanie decyzją administracyjną (ostateczna)
50.	Gmina Solina z siedzibą w Polańczyku, stacja uzdatniania wody w Bukowcu	<ul style="list-style-type: none"> Wyniki prowadzonych pomiarów automonitoringowych wykazały okresowo zwiększone wartości wskaźników zanieczyszczeń w badanych ściekach; Pomiary automonitoringowe prowadzone z nieodpowiednią częstotliwością; Uchybienia w zakresie obowiązku prezentacji wyników prowadzonych pomiarów automonitoringowych – nieodpowiedni układ prezentacji. 	1	-	1	-	-	-	-	-
51.	Gmina Czarna, oczyszczalnia ścieków w Czarnej Górnej (przy Szkole Podstawowej, Gimnazjum i Domu Nauczyciela)	<ul style="list-style-type: none"> Pomiary automonitoringowe prowadzone z nieodpowiednią częstotliwością; Podmiot kontrolowany nie prowadził aktualizowanej co pół roku ewidencji zawierającej informacje o zakresie korzystania ze środowiska; Podmiot kontrolowany nie przedkładał właściwym organom wykazów zawierających informacje i dane o ilości, stanie i składzie ścieków wprowadzanych do wód powierzchniowych, wykorzystanie do ustalenia wysokości opłat oraz o wysokości tych opłat. 	1	1	1	-	-	1	-	-
52.	Gmina Czarna, stacja uzdatniania wody w Czarnej Górnej	<ul style="list-style-type: none"> Pomiar ilości pobieranej wody prowadzony był przy użyciu nielegalizowanego przyrządu pomiarowego. 	-	-	1	-	-	-	-	-
53.	Miejskie Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. w Brzegach Dolnych, stacja uzdatniania wody w Solinie	<ul style="list-style-type: none"> Uchybienia w zakresie obowiązku prezentacji wyników prowadzonych pomiarów automonitoringowych - niedopełnienie obowiązku prezentacji wszystkich wyników pomiarów i nieodpowiedni układ prezentacji. 	1	-	1	-	-	-	-	-
54.	Chorągiew Podkarpacka Związku Harcerstwa Polskiego w Rzeszowie Hufiec Ziemi Sanockiej im. ks. hm. Zdzisława Peszkowskiego w Sanoku, Ośrodek Związku Harcerstwa Polskiego „BERDO” w Myczkowcach	<ul style="list-style-type: none"> Pomiar ilości pobieranej wody, a tym samym pomiar ilości ścieków wprowadzanych do środowiska prowadzony był przy użyciu nielegalizowanego przyrządu pomiarowego; Niedopełnienie obowiązku prowadzenia okresowych kontroli automonitoringowych jakości odprowadzanych ścieków; Niedopełnienie obowiązku sporządzania i przedkładania właściwym organom wykazów zawierających informacje i dane o zakresie korzystania ze środowiska, wykorzystanie do ustalenia wysokości opłat oraz o wysokości tych opłat. 	1	-	1	-	-	1	1	-

^{1/} Marszałek Województwa Podkarpackiego, Starosta Bieszczadzki, Wójt Gminy Solina.

^{2/} Wszczęcie postępowania administracyjnego po zakończeniu okresu rozliczeniowego dla danego zakładu.

*Raport z realizacji wojewódzkiego cyklu kontrolnego
pt. „Ochrona wód Zbiornika Solina przed zanieczyszczeniami”*

Tab. 4a. Nieprawidłowości stwierdzone w wyniku ustaleń kontroli wykonanych w wojewódzkim cyklu kontrolnym pt. „Ochrona wód Zbiornika Solina przed zanieczyszczeniami” w 2013 r., z podziałem na kategorie.

Liczba kontroli, w których stwierdzono naruszenia wymagań ochrony środowiska				Liczba kontroli ogółem, w których stwierdzono naruszenia (Σ naruszeń kat. 1+2+3+4)	Działania pokontrolne podjęte przez WIOŚ										
Kategoria naruszenia według Systemu Kontroli					1	2	3	4	pouczenie	mandat karny	zarządzenia pokontrolne	wnioski do sądów	wnioski do organów ścigania	wystąpienia do innych organów ^{5/}	kara pieniężna ^{6/}
1	2	3	4												
28^{1/}	15^{2/}	11^{3/}	0^{4/}	54	67	4	54	0	0	18	16	0			

^{1/} I kategoria nieprawidłowości wg Systemu Kontroli Inspekcji Ochrony Środowiska - nieprawidłowości o najniższym wpływie na środowisko, np. brak realizacji lub naruszenie obowiązków, niezwiązanych z bezpośrednim oddziaływaniem na środowisko, wynikających z mocy prawa i decyzji administracyjnych.

^{2/} II kategoria nieprawidłowości wg Systemu Kontroli Inspekcji Ochrony Środowiska - naruszenia warunków pozwoleń określających warunki korzystania ze środowiska.

^{3/} III kategoria naruszeń wg Systemu Kontroli Inspekcji Ochrony Środowiska - nieprawidłowości w zakresie uregulowania stanu formalnoprawnego w zakresie szczególnego korzystania z wód i nieprzestrzegania przepisów dotyczących zapobiegania, usuwania lub ograniczania skutków poważnych awarii przemysłowych.

^{4/} IV kategoria nieprawidłowości wg Systemu Kontroli Inspekcji Ochrony Środowiska - nieprawidłowości o najwyższym, istotnym wpływie na środowisko, np. zanieczyszczenie środowiska spowodowane zaniedbaniami w eksploatacji instalacji chroniących środowisko lub innymi działaniami użytkownika instalacji.

^{5/} Do dnia sporządzenia niniejszej informacji zostały wszczęte 10 postępowań administracyjnych w sprawie wymierzenia administracyjnej kary pieniężnej za naruszenia warunków udzielonego pozwolenia wodnoprawnego, w tym 2 postępowania zostały zakończone wydaniem decyzji wymierzającej administracyjną karę pieniężną. Pozostałe 6 postępowań administracyjnych zostaną wszczęte po zakończeniu okresów rozliczeniowych dla poszczególnych zakładów.

^{6/} 14 wystąpień do Marszałka Województwa Podkarpackiego, 1 wystąpienie do Starosty Bieszczadzkiego, 3 wystąpienia do Wójta Gminy Solina.

Załącznik nr 2
do Raportu z realizacji wojewódzkiego cyklu kontrolnego
pt. „Ochrona wód Zbiornika Solina przed zanieczyszczeniami”

Ewidencja punktowych źródeł zanieczyszczeń zlokalizowanych na obszarze zlewni Zbiornika Solina i informacja o terminach przeprowadzonych kontroli w latach 2000 – 2013.

Lp.	Nazwa instalacji	Administrator instalacji	Rodzaj ścieków wprowadzanych do wód powierzchniowych zlewni Zbiornika Solina	Charakterystyka metody oczyszczania ścieków	Wielkość oczyszczalni wyrażona RLM ^{1/}	Nazwa odbiornika ścieków	Lokalizacja punktu wprowadzania ścieków – współrzędne geograficzne		Pozwolenie wodnoprawne na wprowadzanie ścieków do wód powierzchniowych w zlewni Zbiornika Solina	Terminy kontroli przeprowadzonych w latach 2000 - 2013
							Długość E	Szerokość N		
1	Oczyszczalnia ścieków w Polańczyku	Gminny Zakład Komunalny Sp. z o. o. w Polańczyku	Komunalne	Mechaniczno - biologiczna	2 650	Zbiornik Solina (Zatoka Nelsona)	22,440496	49,377540	Wojewoda Podkarpacki znak: ŚR-III-2-6811/33/04 z dnia 26.10.2004 r.	19-26.10.2000 r. 23.08.2001 r. 13-27.05.2003 r. 12-22.07.2004 r. 24.11-06.12.2005 r. 03-15.09.2009 r. 19-26.07.2011 r. 24-30.07.2012 r. 04-25.07.2013 r.
2.	Oczyszczalnia ścieków w Solinie (przysiółek Jawor)	Gminny Zakład Komunalny Sp. z o. o. w Polańczyku	Komunalne	Mechaniczno - biologiczna	300	Potok bez nazwy - dopływ rzeki San	22,459444	49,395556	Marszałek Województwa Podkarpackiego znak: OS.6223-4/2010 z dnia 25.05.2010 r.	24.11-06.12.2005 r. 04-11.07.2013 r.
3.	Oczyszczalnia ścieków w Solinie (przysiółek OSIEDLE)	Gminny Zakład Komunalny Sp. z o. o. w Polańczyku	Komunalne	Mechaniczno - biologiczna	135	Zbiornik Myczkowce	22,461111	49,418056	Marszałek Województwa Podkarpackiego znak: RŚ.VII.KM.626-39/10 z dnia 09.07.2010 r.	24.11-06.12.2005 r. 24.07-08.08.2000 r. 04-11.07.2013 r.
4.	Oczyszczalnia ścieków w Solinie	Gminny Zakład Komunalny Sp. z o. o. w Polańczyku	Komunalne	Mechaniczno - biologiczna	1 067	rzeka San	22,453819	49,405008	Wojewoda Podkarpacki znak: ŚR.III-6811-2/2/06 z dnia 06.04.2006 r.	24-30.07.2012 r. 04-11.07.2013 r.
5.	Oczyszczalnia ścieków w Wołkowyi	Gminny Zakład Komunalny Sp. z o. o. w Polańczyku	Komunalne	Mechaniczno - biologiczna	2 023	Zbiornik Solina	22,415875	49,320817	Marszałek Województwa Podkarpackiego znak: RŚ.VII.KM.626-79/08/09 z dnia 24.02.2009 r.	02-05.01.2012 r. 04-25.07.2013 r.
6.	Oczyszczalnia ścieków w Stuposianach-Procisnym	Gminny Zakład Gospodarki Komunalnej Sp. z o. o. w Lutowiskach	Komunalne	Mechaniczno - biologiczna	21	rzeka San	22,673088	49,201392	Starosta Bieszczadzki znak: BOŚ.6223-3/07 z dnia 07.05.2007 r.	02-11.12.2003 r. 18-20.07.2012 r. 24.05-20.06.2013 r.

^{1/}RLM - równoważna liczba mieszkańców - liczba wyrażająca wielokrotność ładunku zanieczyszczeń w ściekach odprowadzanych z obiektów przemysłowych i usługowych w stosunku do jednostkowego ładunku zanieczyszczeń w ściekach z gospodarstw domowych, odprowadzanych od jednego mieszkańca w ciągu doby.

*Raport z realizacji wojewódzkiego cyklu kontrolnego
pt. „Ochrona wód Zbiornika Solina przed zanieczyszczeniami”*

Lp	Nazwa instalacji	Administrator instalacji	Rodzaj ścieków wprowadzanych do wód powierzchniowych zlewni Zbiornika Solina	Charakterystyka metody oczyszczania ścieków	Wielkość oczyszczalni wyrażona RLM ^{1/}	Nazwa odbiornika ścieków	Lokalizacja punktu wprowadzania ścieków – współrzędne geograficzne		Pozwolenie wodnoprawne na wprowadzanie ścieków do wód powierzchniowych w zlewni Zbiornika Solina	Terminy kontroli przeprowadzonych w latach 2000 - 2013
							Długość E	Szerokość N		
7.	Oczyszczalnia ścieków w Dwerniczku	Gminny Zakład Gospodarki Komunalnej Sp. z o. o. w Lutowiskach	Komunalne	Mechaniczno - biologiczna	12	rzeka San	22,635743	49,217903	Starosta Bieszczadzki znak: BOŚ.6223-12/08 z dnia 30.12.2008 r.	24.05-20.06.2013 r.
8.	Oczyszczalnia ścieków w Zatwarnicy-Sękowcu	Gminny Zakład Gospodarki Komunalnej Sp. z o. o. w Lutowiskach	Komunalne	Mechaniczno - biologiczna	< 2000	potok Głęboki	22,553216	49,229743	Starosta Bieszczadzki znak: BOŚ.6223-11/08 z dnia 30.12.2008 r.	24.05-20.06.2013 r.
9.	Oczyszczalnia ścieków w Muczmem	Gminny Zakład Gospodarki Komunalnej Sp. z o. o. w Lutowiskach	Komunalne	Mechaniczno - biologiczna	21	potok Muczny	22,738781	49,133266	Starosta Bieszczadzki znak: BOŚ.6223-4/07 z dnia 07.05.2007 r.	11-27.09.2003 r. 02-11.12.2003 r. 18-20.07.2012 r. 24.05-20.06.2013 r.
10.	Oczyszczalnia ścieków w Lutowiskach	Gminny Zakład Gospodarki Komunalnej Sp. z o. o. w Lutowiskach	Komunalne	Mechaniczno - biologiczna	838	potok Smolnik (Smolniczek)	22,691679	49,256785	Starosta Bieszczadzki znak: BOŚ.6223-3/06 z dnia 06.04.2006 r.	03.02.2012 r. 24.05-20.06.2013 r.
11.	Oczyszczalnia ścieków w Pszczelinach	Gminny Zakład Gospodarki Komunalnej Sp. z o. o. w Lutowiskach	Komunalne	Mechaniczno - biologiczna	< 2000	potok Wołosaty	22,691935	49,167692	Starosta Bieszczadzki znak: BOŚ.6341.35.2011 z dnia 30.11.2011 r.	24.05-20.06.2013 r.
12.	Oczyszczalnia ścieków w Smolniku-Żurawin	Gminny Zakład Gospodarki Komunalnej Sp. z o. o. w Lutowiskach	Komunalne	Mechaniczno - biologiczna	< 2000	potok Smolnik (Smolniczek)	22,695597	49,221923	Starosta Bieszczadzki znak: BOŚ.6341.35.2012 z dnia 6.08.2012 r.	24.05-20.06.2013 r.
13.	Oczyszczalnia ścieków w Zatwarnicy	Gminny Zakład Gospodarki Komunalnej Sp. z o. o. w Lutowiskach	Komunalne	Mechaniczno - biologiczna	< 2000	potok Głęboki	brak danych	brak danych	Brak	Wpis do ewidencji VIII 2013 r.
14.	Oczyszczalnia ścieków w Wetlinie	Gmina Cisna	Komunalne	Mechaniczno - biologiczna	1 839	potok Wetlina (Wetlinka)	22,462142	49,158286	Starosta Leski znak: OS.6341.6.2012 z dnia 08.02.2012 r.	31.05-03.06.2011 r. 02-12.07.2013 r.

^{1/} RLM - równoważna liczba mieszkańców - liczba wyrażająca wielokrotność ładunku zanieczyszczeń w ściekach odprowadzanych z obiektów przemysłowych i usługowych w stosunku do jednostkowego ładunku zanieczyszczeń w ściekach z gospodarstw domowych, odprowadzanych od jednego mieszkańca w ciągu doby.

*Raport z realizacji wojewódzkiego cyklu kontrolnego
pt. „Ochrona wód Zbiornika Solina przed zanieczyszczeniami”*

Lp.	Nazwa instalacji	Administrator instalacji	Rodzaj ścieków wprowadzanych do wód powierzchniowych zlewni Zbiornika Solina	Charakterystyka metody oczyszczania ścieków	Wielkość oczyszczalni wyrażona RLM ^{1/}	Nazwa odbiornika ścieków	Lokalizacja punktu wprowadzania ścieków – współrzędne geograficzne		Pozwolenie wodnoprawne na wprowadzanie ścieków do wód powierzchniowych w zlewni Zbiornika Solina	Terminy kontroli przeprowadzonych w latach 2000 - 2013
							Długość E	Szerokość N		
15.	Oczyszczalnia ścieków w Cisnej	Gmina Cisna	Komunalne	Mechaniczno - biologiczna	480	rzeka Solinka	22,332853	49,215042	Starosta Leski znak: OS.6341.35.2013 z dnia 26.07.2013r.	10-23.06.2003 r. 23.09-14.10.2005 r. 08-16.11.2010 r. 02-09.07.2013 r.
16.	Oczyszczalnia ścieków w Czarnej Górnjej	Gmina Czarna	Komunalne	Mechaniczno - biologiczna	120	potok Żłobek	22,679877	49,344771	Starosta Bieszczadzki znak: BOŚ.6223-5/04 z dnia 08.09.2004 r.	13.09-17.11.2004 r. 29.10-07.11.2008 r. 10-24.09.2009 r. 09-21.02.2012 r. 07-14.08.2013 r.
17.	Oczyszczalnia ścieków w Czarnej Górnjej (przysiółek Kopalnia)	Gmina Czarna	Komunalne	Mechaniczno - biologiczna	250	potok bez nazwy	22,664730	49,323949	Starosta Bieszczadzki znak: BOŚ.6223-12/2009 z dnia 14.10.2009 r.	13.09-17.11.2004 r. 29.10-07.11.2008 r. 10-24.09.2009 r. 15-28.02.2011 r. 07-14.08.2013 r.
18.	Oczyszczalnia ścieków przy Szkole Podstawowej, Gimnazjum i Domu Nauczyciela w Czarnej Górnjej	Gmina Czarna	Komunalne	Mechaniczno - biologiczna	50	potok Czarny (Czarna)	22,659975	49,327964	Starosta Bieszczadzki znak: BOŚ.6341.18.2012 z dnia 08.05.2012 r.	10-24.09.2009 r. 15-28.02.2011 r. 07-14.08.2013 r.
19.	Stacja uzdatniania wody w Czarnej Górnjej	Gmina Czarna	Przemysłowe	Mechaniczno - biologiczna	-	potok Żłobek	22,671111	49,338611	Starosta Bieszczadzki znak: OS.6223-5/04 z dnia 8.09.2004 r.	10-24.09.2009 r. 07-14.08.2013 r.
20.	Stacja uzdatniania wody w Wołkowyi	Gmina Solina	Przemysłowe	Sedymentacja zawiesin	-	rów usytuowany na dz. nr ew. 527/2	22,395721	49,331218	Starosta Leski znak: OS.6223-2/2007 z dnia 30.03.2007 r.	02-11.07.2013 r.
21.	Stacja uzdatniania wody w Bukowcu	Gmina Solina	Przemysłowe	Sedymentacja zawiesin	-	potok Bukowczański	22,396826	49,299589	Starosta Leski znak: OS.6223-3/2008 z dnia 13.03.2008 r.	20-22.06.2012 r. 02-11.07.2013 r.
22.	Stacja uzdatniania wody w Zawoziu	Gmina Solina	Przemysłowe (wody popłuczne)	Sedymentacja zawiesin	-	rów usytuowany na dz. nr ew. 79/4 - dopływ rzeki Solinki	22,444812	49,333732	Starosta Leski znak: OS.6223-10/2008 z dnia 01.07.2008 r.	02-11.07.2013 r.

^{1/} RLM - równoważna liczba mieszkańców - liczba wyrażająca wielokrotność ładunku zanieczyszczeń w ściekach odprowadzanych z obiektów przemysłowych i usługowych w stosunku do jednostkowego ładunku zanieczyszczeń w ściekach z gospodarstw domowych, odprowadzanych od jednego mieszkańca w ciągu doby.

*Raport z realizacji wojewódzkiego cyklu kontrolnego
pt. „Ochrona wód Zbiornika Solina przed zanieczyszczeniami”*

Lp.	Nazwa instalacji	Administrator instalacji	Rodzaj ścieków wprowadzanych do wód powierzchniowych zlewni Zbiornika Solina	Charakterystyka metody oczyszczania ścieków	Wielkość oczyszczalni wyrażona RLM ^{1/1}	Nazwa odbiornika ścieków	Lokalizacja punktu wprowadzania ścieków – współrzędne geograficzne		Pozwolenie wodnoprawne na wprowadzanie ścieków do wód powierzchniowych w zlewni Zbiornika Solina	Terminy kontroli przeprowadzonych w latach 2000 - 2013
							Długość E	Szerokość N		
23.	Oczyszczalnia ścieków w Bukowcu	Ośrodek Wczasowy SOLINKA Anna Kozubek w Bukowcu	Bytowe	Biologiczna	115	rzeka Solinka	22,414916	49,307955	Starosta Leski znak: OS.6223-19/2010 z dnia 21.10.2010 r.	09.08.2001 r. 28.08-05.09.2003 r. 03.08-05.09.2006 r. 10-17.09.2010 r. 16-18.07.2013 r.
24.	Oczyszczalnia ścieków w Majdanie	Fundacja Bieszczadzkiej Kolejki Leśnej w Majdanie	Bytowe	Biologiczna	70	rzeka Solinka	22,300556	49,204722	Starosta Leski znak: OS.6223-5/09 z dnia 05.06.2009 r.	07-12.08.2013 r.
25.	Oczyszczalnia ścieków, Centrum Konferencyjno – Wypoczynkowe „POŁONINY” w Bukowcu	Firma Handlowo-Produkcyjna "POŁONINY" Tomasz Bocheński w Rzeszowie	Bytowe	Biologiczna	126	rzeka Solinka	22,2348382	49,64773	Starosta Leski znak: OS.6341.20.2013 z dnia 10.05.2013 r.	08.08.2002 r. 08-10.07.2013 r.
26.	Oczyszczalnia ścieków, Ośrodek Wypoczynkowy „Na Stoczku” w Zawoziu	Tauron Dystrybucja S.A. Oddział w Tarnowie	Bytowe	Biologiczna	40	Zbiornik Solina	22,255037	49,194753	Marszałek Województwa Podkarpackiego znak: RŚ.VII.KM.626-40/10 z dnia 12.07.2010 r.	07.08.2002 r. 30.07-02.08.2013 r.
27.	Stacja uzdatniania wody, Ośrodek Wypoczynkowy WDW w Solinie	Domy Wczasowe WAM ^{2/} Sp. z o. o. Warszawa – Oddział WDW ^{3/} Solina.	Przemysłowe (wody popłuczne)	Sedymentacja zawiesin	-	Skarpa brzegowa i wody pow. Zbiornika Solina	22,468056	49,368333	Marszałek Województwa Podkarpackiego znak: RŚ.VII.KM.626-94/09 z dnia 01.12.2009 r.	13-24.07.2009 r. 16-27.07.2013 r.
28.	Oczyszczalnia ścieków, Ośrodek Wypoczynkowy WDW w Solinie	Domy Wczasowe WAM ^{2/} Sp. z o. o. Warszawa – Oddział WDW ^{3/} Solina.	Bytowe	Biologiczna	3 363	Zbiornik Solina	22,463490	49,370255	Wojewoda Podkarpacki znak: ŚR-III-2-6811/32/04 z dnia 20.10.2004 r.	07-22.05.2002 r. 13-24.07.2009 r. 07-15.06.2011 r. 04-16.10.2012 r. 16-27.07.2013 r.

^{1/} RLM - równoważna liczba mieszkańców - liczba wyrażająca wielokrotność ładunku zanieczyszczeń w ściekach odprowadzanych z obiektów przemysłowych i usługowych w stosunku do jednostkowego ładunku zanieczyszczeń w ściekach z gospodarstw domowych, odprowadzanych od jednego mieszkańca w ciągu doby.

^{2/} WAM – Wojskowa Agencja Mieszkaniowa.

^{3/} WDW – Wojskowe Domy Wypoczynkowe.

*Raport z realizacji wojewódzkiego cyklu kontrolnego
pt. „Ochrona wód Zbiornika Solina przed zanieczyszczeniami”*

Lp.	Nazwa instalacji	Administrator instalacji	Rodzaj ścieków wprowadzanych do wód powierzchniowych zlewni Zbiornika Solina	Charakterystyka metody oczyszczania ścieków	Wielkość oczyszczalni wyrażona RLM ^{1/}	Nazwa odbiornika ścieków	Lokalizacja punktu wprowadzania ścieków – współrzędne geograficzne		Pozwolenie wodnoprawne na wprowadzanie ścieków do wód powierzchniowych w zlewni Zbiornika Solina	Terminy kontroli przeprowadzonych w latach 2000 - 2013
							Długość E	Szerokość N		
29.	Wody opadowe + wody z basenu kąpielowego, Ośrodek Wypoczynkowy WDW w Solinie	Domy Wczasowe WAM ^{2/} Sp. z o. o. Warszawa – Oddział WDW ^{3/} Solina.	Mieszanina wód opadowo – roztopowych oraz wód pochodzących z basenu kąpielowego.	Chemiczna i sedymentacja zawiesin	-	Skarpa brzegowa i wody pow. Zbiornika Solina	22,467778	49,367222	Marszałek Województwa Podkarpackiego znak: RŚ.VII.KM.626-84/08/09 z dnia 08.04.2009 r.	16-27.07.2013 r.
30.	Oczyszczalnia ścieków, Ośrodek Sportów Wodnych w Zawoziu	Zakłady Chemiczne „Organika – Sarzyna” Spółka Akcyjna w Nowej Sarzynie	Bytowe	Biologiczna	232	Zbiornik Solina	brak danych	brak danych	Marszałek Województwa Podkarpackiego znak: RŚ.VII.KM-626-40/09 z dnia 01.07.2009 r.	07.08.2002 r. 23-25.07.2013 r.
31.	Oczyszczalnia ścieków, Oddział Zespół Elektrowni Wodnych Solina-Myczkowce w Solinie	Polska Grupa Energetyczna Energia Odnawialna S.A. w Warszawie	Bytowe	Biologiczna	117	rzeka San - kanał derywacyjny łączący Zbiornik Solina ze Zbiornikiem Myczkowce	brak danych	brak danych	Marszałek Województwa Podkarpackiego znak: OS-II.7322.23.2012.PC z dnia 25.09.2012 r.	06.05-9.06.2000 r. 02-27.11.2001 r. 09.07-01.08.2002 r. 09.05-09.06.2003 r. 04-17.12.2004 r. 05.11-02.12.2005 r. 09.08-19.09.2008 r. 05-11.09.2012 r. 27-29.05.2013 r.
32.	Oczyszczalnia ścieków, Hotel Górski PTTK w Ustrzykach Górnych	Anna Szymbara – Hotel Górski w Ustrzykach Górnych	Bytowe	Biologiczna	< 2000	potok Wołosaty	22,656306	49,110433	Starosta Bieszczadzki znak: BOŚ.6341.33.2012 z dnia 24.08.2012 r.	01.02.2000 r. 02.17.2000 r. 18.07.2001 r. 27.05.2004 r. 13.10.2004 r. 09-16.10.2009 r. 22-28.05.2013 r.
33.	Stacja Uzdatniania Wody oraz mała elektrownia wodna, Hotel Górski PTTK w Ustrzykach Górnych	Anna Szymbara – Hotel Górski w Ustrzykach Górnych	Przemysłowe	Sedymentacja zawiesin	-	potok Wołosaty	22,651947	49,109256	Starosta Bieszczadzki znak: BOŚ.6341.33.2012 z dnia 24.08.2012 r.	01.02.2000 r. 02.07.2000 r. 18.07.2001 r. 27.05.2004 r. 13.10.2004 r. 09-16.10.2009 r. 22-28.05.2013 r.

^{1/} RLM - równoważna liczba mieszkańców - liczba wyrażająca wielokrotność ładunku zanieczyszczeń w ściekach odprowadzanych z obiektów przemysłowych i usługowych w stosunku do jednostkowego ładunku zanieczyszczeń w ściekach z gospodarstw domowych, odprowadzanych od jednego mieszkańca w ciągu doby.

^{2/} WAM – Wojskowa Agencja Mieszkaniowa.

^{3/} WDW – Wojskowe Domy Wypoczynkowe.

*Raport z realizacji wojewódzkiego cyklu kontrolnego
pt. „Ochrona wód Zbiornika Solina przed zanieczyszczeniami”*

Lp.	Nazwa instalacji	Administrator instalacji	Rodzaj ścieków wprowadzanych do wód powierzchniowych zlewni Zbiornika Solina	Charakterystyka metody oczyszczania ścieków	Wielkość oczyszczalni wyrażona RLM ^{1/}	Nazwa odbiornika ścieków	Lokalizacja punktu wprowadzania ścieków – współrzędne geograficzne		Pozwolenie wodnoprawne na wprowadzanie ścieków do wód powierzchniowych w zlewni Zbiornika Solina	Terminy kontroli przeprowadzonych w latach 2000 - 2013
							Długość E	Szerokość N		
34.	Oczyszczalnia ścieków, Motel „Ewka” w Myczkowie	Ośrodek Wypoczynkowy RANCHO Mieczysław Wojtanowski,	Bytowe	Biologiczna	75	potok bez nazwy na dz. ew. nr 317 w Myczkowie	22,419655	49,377701	Starosta Leski znak: OS.6223-8/2004 z dnia 12.07.2004 r.	21-27.08.2013 r.
35.	Oczyszczalnia ścieków, Ośrodek Rekreacyjno – Wypoczynkowy w Rajskim	Firma Handlowo-Usługowa Usługi Leśne, Ośrodek Wypoczynkowy Rajskie Adrian Myk	Bytowe	Biologiczna	95	rzeka San	22,284061	49,174957	Brak uregulowanego stanu formalnoprawnego	20-28.08.2002 r. 17-24.08.2006 r. 16-19.07.2013 r.
36.	Staw rekreacyjny, Ośrodek Rekreacyjno – Wypoczynkowy w Rajskim	Firma Handlowo-Usługowa Usługi Leśne, Ośrodek Wypoczynkowy Rajskie Adrian Myk	Wody ze stawu rekreacyjnego	Sedymentacja zawiesin	-	rzeka San	22,284115	49,174946	Brak uregulowanego stanu formalnoprawnego	20-28.08.2002r. 17-24.08.2006r. 16-19.07.2013 r.
37.	Oczyszczalnia ścieków w Ustrzykach Górnych	Bieszczadzki Park Narodowy w Ustrzykach Górnych	Bytowe	Mechaniczno - biologiczna	180	potok Terebowiec	22,651654	49,103825	Starosta Bieszczadzki znak: BOŚ.6341.38.2012 z dnia 22.08.2012 r.	19.06-02.07.2013 r.
38.	Oczyszczalnia ścieków w Wołosatem	Bieszczadzki Park Narodowy w Ustrzykach Górnych	Bytowe	Mechaniczno - biologiczna	186	potok Wołosatka	22,679117	49,065082	Starosta Bieszczadzki znak: BOŚ.6341.3.2013 z dnia 21.02.2013 r.	19.06-02.07.2013 r.
39.	Oczyszczalnia ścieków w Bereżkach	Bieszczadzki Park Narodowy w Ustrzykach Górnych	Bytowe	Mechaniczno - biologiczna	55	potok Wołosaty	22,670276	49,135076	Starosta Bieszczadzki znak: BOŚ.6341.41.2012 z dnia 04.10.2012 r.	24-29.08.2000 r. 19.06-02.07.2013 r.
40.	Oczyszczalnia ścieków w Tarnawie Niżnej	Bieszczadzki Park Narodowy w Ustrzykach Górnych	Bytowe	Mechaniczno - biologiczna	66	potok Roztoki	22,791794	49,125813	Starosta Bieszczadzki znak: BOŚ.6341.44.2012 z dnia 15.10.2012 r.	19.06-02.07.2013 r.
41.	Oczyszczalnia ścieków w Suchych Rzekach	Bieszczadzki Park Narodowy w Ustrzykach Górnych	Bytowe	Mechaniczno - biologiczna	37	potok Rzeka	22,525688	49,202097	Starosta Bieszczadzki znak: BOŚ.6341.42.2012 z dnia 04.10.2012 r.	06.11.2001 r. 19.06-02.07.2013 r.

^{1/} RLM - równoważna liczba mieszkańców - liczba wyrażająca wielokrotność ładunku zanieczyszczeń w ściekach odprowadzanych z obiektów przemysłowych i usługowych w stosunku do jednostkowego ładunku zanieczyszczeń w ściekach z gospodarstw domowych, odprowadzanych od jednego mieszkańca w ciągu doby.

*Raport z realizacji wojewódzkiego cyklu kontrolnego
pt. „Ochrona wód Zbiornika Solina przed zanieczyszczeniami”*

Lp.	Nazwa instalacji	Administrator instalacji	Rodzaj ścieków wprowadzanych do wód powierzchniowych zlewni Zbiornika Solina	Charakterystyka metody oczyszczania ścieków	Wielkość oczyszczalni wyrażona RLM ^{1/}	Nazwa odbiornika ścieków	Lokalizacja punktu wprowadzania ścieków – współrzędne geograficzne		Pozwolenie wodnoprawne na wprowadzanie ścieków do wód powierzchniowych w zlewni Zbiornika Solina	Terminy kontroli przeprowadzonych w latach 2000 - 2013
							Długość E	Szerokość N		
42.	Oczyszczalnia ścieków, Dom Rekolekcyjny w Ustrzykach Górnych	Archidiecezjalny Dom Rekolekcyjny w Ustrzykach Górnych	Bytowe	Biologiczna	46	potok Terebowiec	22,650772	49,104194	Brak uregulowania stanu formalnoprawnego	22-28.05.2013 r.
43.	Oczyszczalnia ścieków, Placówka Straży Granicznej w Czarnej Górze	Bieszczadzki Oddział Straży Granicznej w Przemysłu	Bytowe	Mechaniczno - biologiczna	80	potok Czarny (Czarna)	22,666468	49,323047	Starosta Bieszczadzki znak: BOŚ.6341.1.2012 z dnia 03.02.2002 r.	07-14.06.2013 r.
44.	Oczyszczalnia ścieków i SUW, Placówka Straży Granicznej w Stuposianach	Bieszczadzki Oddział Straży Granicznej w Przemysłu	Mieszanina ścieków bytowych i wód popłucznych pochodzących z SUW	Mechaniczno - biologiczna	90	potok bez nazwy - dopływ potoku Wołosaty	22,680561	49,189812	Starosta Bieszczadzki znak: BOŚ.6341.37.2012 z dnia 13.09.2012 r.	05-07.06.2013 r.
45.	Myjnia samochodowa, Placówka Straży Granicznej w Stuposianach	Bieszczadzki Oddział Straży Granicznej w Przemysłu	Przemysłowe	Sedymentacja zawiesin	-	potok bez nazwy - dopływ potoku Wołosaty	22,689506	49,182972	Starosta Bieszczadzki znak: BOŚ.6341.37.2012 z dnia 13.09.2012 r.	05-07.06.2013 r.
46.	Oczyszczalnia ścieków, Placówka Straży Granicznej w Ustrzykach Górnych	Bieszczadzki Oddział Straży Granicznej w Przemysłu	Bytowe	Mechaniczno - biologiczna	60	potok Rzeczycza - dopływ potoku Wołosaty	22,644786	49,104647	Starosta Bieszczadzki znak: BOŚ.6223-2/09 z dnia 04.05.2009 r.	12-14.06.2013 r.
47.	Oczyszczalnia ścieków w Żłobku	Nadleśnictwo Ustrzyki Dolne	Bytowe	Biologiczna	< 2000	potok bez nazwy - dopływ potoku Czarny (Czarna)	22,689071	49,343034	Starosta Bieszczadzki znak: BOŚ.6341.24.2012 z dnia 18.06.2012 r.	25-27.06.2013 r.
48.	Oczyszczalnia ścieków w Wetlinie	Nadleśnictwo Cisna	Bytowe	Biologiczna	< 2000	potok Wetlina (Wetlinka)	22,466844	49,153331	Starosta Leski znak: OS.6223-21/2003 z dnia 15.10.2003 r.	10.07.2003 r. 12-14.06.2013 r.
49.	Oczyszczalnia ścieków, Bacówka PTTK „Pod Małą Rawką” w Brzegach Górnych	Michał Kłazyński "RAWKI" w Brzegach Górnych	Bytowe	Biologiczna	30	potok bez nazwy - dopływ potoku Prowcza	22,581383	49,116884	Starosta Bieszczadzki znak: BOŚ.6341.41.2011 z dnia 17.01.2012 r.	14.02.2002 r. 03-06.09.2013 r.

^{1/} RLM - równoważna liczba mieszkańców - liczba wyrażająca wielokrotność ładunku zanieczyszczeń w ściekach odprowadzanych z obiektów przemysłowych i usługowych w stosunku do jednostkowego ładunku zanieczyszczeń w ściekach z gospodarstw domowych, odprowadzanych od jednego mieszkańca w ciągu doby.

*Raport z realizacji wojewódzkiego cyklu kontrolnego
pt. „Ochrona wód Zbiornika Solina przed zanieczyszczeniami”*

Lp.	Nazwa instalacji	Administrator instalacji	Rodzaj ścieków wprowadzanych do wód powierzchniowych zlewni Zbiornika Solina	Charakterystyka metody oczyszczania ścieków	Wielkość oczyszczalni wyrażona RLM ^{1/}	Nazwa odbiornika ścieków	Lokalizacja punktu wprowadzania ścieków – współrzędne geograficzne		Pozwolenie wodnoprawne na wprowadzanie ścieków do wód powierzchniowych w zlewni Zbiornika Solina	Terminy kontroli przeprowadzonych w latach 2000 - 2013
							Długość E	Szerokość N		
50.	Oczyszczalnia ścieków, Schronisko PTTK „Kremenaros” w Ustrzykach Górnych	Stanica Berdo Jan Witkiewicz Noclegi i Bar PTTK „KREMENAROS” w Ustrzykach Górnych	Bytowe	Biologiczna	< 2000	potok Rzeczycza	22,654296	49,109545	Brak uregulowanego stanu formalnoprawnego	18-24.07.2001 r. 17-24.04.2003 r. 30.08-03.09.2013 r.
51.	Oczyszczalnia ścieków, Schronisko PTTK „CHATKA PUCHATKA” w Wetlinie (na Połoninie Wetlińskiej)	Spór prawny dot. ustalenia prawa własności do nieruchomości – postępowanie sądowe pomiędzy PTTK w Warszawie a Bieszczadzkiem Parkiem Narodowym.	Bytowe	Brak danych	< 2000	Brak danych	22,551944	49,158333	Brak uregulowanego stanu formalnoprawnego	Spór prawny dot. ustalenia prawa własności do nieruchomości – postępowanie sądowe pomiędzy PTTK w Warszawie a Bieszczadzkiem Parkiem Narodowym.
52.	Oczyszczalnia ścieków, Hotel „Perła Bieszczadów” Centrum Konferencyjno – Rekreacyjne w Czarnej Górzej	Geovita S.A. w Warszawie	Bytowe	Biologiczna	400	potok bez nazwy - dopływ potoku Czarny (Czarna)	22,665126	49,324315	Brak uregulowanego stanu formalnoprawnego	30.07-12.08.2003 r. 16.07-19.07.2013 r.
53.	Stacja uzdatniania wody, Hotel „Perła Bieszczadów” Centrum Konferencyjno – Rekreacyjne w Czarnej Górzej	Geovita S.A. w Warszawie	Przemysłowe	Sedymentacja zawiesin	-	potok bez nazwy - dopływ potoku Czarny (Czarna)	22,655528	49,324806	Brak uregulowanego stanu formalnoprawnego	16-19.07.2013 r.
54.	Oczyszczalnia ścieków, ZHP Ośrodek Hufca Ziemi Sanockiej "BERDO" w Myczkowcach	Hufiec Ziemi Sanockiej im. ks. hm. Zdzisława Peszkowskiego w Sanoku	Bytowe	Biologiczna	114	rzeka San	22,413868	49,427367	Wojewoda Podkarpacki znak: ŚR.III-6811-2-37/06 z dnia 12.12.2006 r.	28-30.08.2013 r.

^{1/} RLM - równoważna liczba mieszkańców - liczba wyrażająca wielokrotność ładunku zanieczyszczeń w ściekach odprowadzanych z obiektów przemysłowych i usługowych w stosunku do jednostkowego ładunku zanieczyszczeń w ściekach z gospodarstw domowych, odprowadzanych od jednego mieszkańca w ciągu doby.

*Raport z realizacji wojewódzkiego cyklu kontrolnego
pt. „Ochrona wód Zbiornika Solina przed zanieczyszczeniami”*

Lp.	Nazwa instalacji	Administrator instalacji	Rodzaj ścieków wprowadzanych do wód powierzchniowych zlewni Zbiornika Solina	Charakterystyka metody oczyszczania ścieków	Wielkość oczyszczalni wyrażona RLM ^{1/}	Nazwa odbiornika ścieków	Lokalizacja punktu wprowadzania ścieków – współrzędne geograficzne		Pozwolenie wodnoprawne na wprowadzanie ścieków do wód powierzchniowych w zlewni Zbiornika Solina	Terminy kontroli przeprowadzonych w latach 2000 - 2013
							Długość E	Szerokość N		
55.	Stacja Uzdatniania Wody w Solinie	Miejskie Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp. z o. o. w Brzegach Dolnych	Przemysłowe	Sedymentacja zawiesin	-	potok bez nazwy - dopływ potoku Łobozew	22,470926	49,399558	Marszałek Województwa Podkarpackiego znak: OS-II.7322.42.2013.PC z dnia 1.07.2013 r.	26-28.09.2012 r. 20-21.08.2013 r.
56.	Oczyszczalnia ścieków w Smereku	Gmina Cisna	Bytowe	Biologiczna	< 2000	potok Wetlina (Wetlinka)	22,436667	49,172778	Starosta Leski znak: OS.6341.22.2013 z dnia 06.06.2013 r.	27.08-12.09.2003 r. 07-21.07.2004 r. 02-09.07.2013 r.
57.	Oczyszczalnia ścieków, Ośrodek wypoczynkowy w Rajskim	Polskie Górnictwo Naftowe i Gazownictwo Technologie S.A. Oddział Naftomontaż w Krośnie	Bytowe	Biologiczna	33	rzeka San	22,282100	49,173200	Brak uregulowanego stanu formalnoprawnego	02-04.07.2013 r.
58.	Oczyszczalnia ścieków, Gospodarstwo Agroturystyczne „Wilcza Jama” w Smolniku	Anna Pawlak - Gospodarstwo Agroturystyczne „Wilcza Jama” w Smolniku	Bytowe	Biologiczna	112	potok Smolnik (Smolniczek) w km 2+150	brak danych	brak danych	Brak uregulowanego stanu formalnoprawnego	01-06.07.2010 r. 02.08-07.08.2013 r.
59.	Oczyszczalnia ścieków, Pensjonat Karino SPA w Berezce	Pensjonat Karino SPA w Berezce	Bytowe	Biologiczna	60	potok Bieżnica (dz. nr ew. 24 w Berezce)	brak danych	brak danych	Starosta Leski znak: OS.6223-11/2005 z dnia 6.01.2006 r.	22-26.08.2013 r.
60.	Oczyszczalnia ścieków, Ośrodek Rekreacyjno-Wypoczynkowy "Osada Magury" w Strzebowiskach	MAGURY Usługi Hotelarskie dr Tomasz Woś w Warszawie	Bytowe	Biologiczna	70	potok Kalnica	22,300555	49,204722	Starosta Leski znak: OS.6223-9/06/07 z dnia 03.01.2007 r.	25-30.07.2013 r.
61.	Oczyszczalnia ścieków w Chrewcie	Nadleśnictwo Lutowska	Bytowe	Biologiczna	< 2000	potok Olchowiec	22,524758	49,300212	W lipcu 2013 r. oczyszczalnia została wyłączona z eksploatacji.	07-11.06.2013 r.

^{1/} RLM - równoważna liczba mieszkańców - liczba wyrażająca wielokrotność ładunku zanieczyszczeń w ściekach odprowadzanych z obiektów przemysłowych i usługowych w stosunku do jednostkowego ładunku zanieczyszczeń w ściekach z gospodarstw domowych, odprowadzanych od jednego mieszkańca w ciągu doby.

*Raport z realizacji wojewódzkiego cyklu kontrolnego
pt. „Ochrona wód Zbiornika Solina przed zanieczyszczeniami”*

Lp.	Nazwa instalacji	Administrator instalacji	Rodzaj ścieków wprowadzanych do wód powierzchniowych zlewni Zbiornika Solina	Charakterystyka metody oczyszczania ścieków	Wielkość oczyszczalni wyrażona RLM ^{1/}	Nazwa odbiornika ścieków	Lokalizacja punktu wprowadzania ścieków – współrzędne geograficzne		Pozwolenie wodnoprawne na wprowadzanie ścieków do wód powierzchniowych w zlewni Zbiornika Solina	Terminy kontroli przeprowadzonych w latach 2000 - 2013
							Długość E	Szerokość N		
62.	Oczyszczalnia ścieków w Dołżycy	„BIES” Sp. z o. o. w Dołżycy	Bytowe	Biologiczna	< 2000	potok bez nazwy	22,345111	49,223028	Starosta Leski znak: OS.6223-12/10 z dnia 09.10.2010 r.	Ośrodek nie został oddany do użytkowania.
63.	Oczyszczalnia ścieków w Chrewcie	Gamesystem s.c. M. Rymarz-T. Czajkowski, ul. Dworska 52 w Miejscu Piastowym	Bytowe	Biologiczna	< 2000	Zbiornik Solina (środkowa część starego koryta potoku Czarnego)	22,511944	49,315278	Marszałek Województwa Podkarpackiego znak: RŚ.VII.KM.626-12/11 z dnia 04.04.2011 r.	Ośrodek nie został oddany do użytkowania.
64.	Oczyszczalnia ścieków, Zajazd „Pod Caryńską” w Ustrzykach Górnych	Państwo Halina i Leszek Skóra, ul. Daszyńskiego 2/6 w Sanoku	Bytowe	Biologiczna	< 2000	potok Wołosaty	22,648639	49,106778	Starosta Bieszczadzki znak: BOŚ.6341.37.2011 z dnia 06.12.2011 r.	Oczyszczalnia nie została oddana do użytkowania.
65.	Oczyszczalnia ścieków, Dom Gościnny „Borsuczyna” w Strzebowiskach	Jarosław Pawliński, ul. Turystyczna 1935-092 w Dziekanowie Polskim	Bytowe	Biologiczna	< 2000	potok bez nazwy	22,405194	49,178139	Starosta Leski znak: OS.6223-15/10 z dnia 02.10.2010 r.	Obiekt nie został oddany do użytkowania.
66.	Oczyszczalnia ścieków w Bóbrce (hotel z restauracją)	„Sunrice” Sp. z o. o. ul. Z. Nałkowskiej 6 w Sanoku	Bytowe	Biologiczna	< 2000	potok bez nazwy - dopływ potoku Łoboźnica	22,467444	49,409917	Starosta Leski znak: OS.6223-14/09 z dnia 15.12.2009 r.	Obiekt nie został oddany do użytkowania.
67.	Oczyszczalnia ścieków, Ośrodek Wypoczynkowy „Bogdanka” w Kalnicy	„Łęczyńska Energetyka” Sp. z o. o. w Bogdance	Bytowe	Biologiczna	< 2000	potok bez nazwy - dopływ potoku Kalnica	22,418297	49,196167	-	Od 2011 r. Ośrodek jest nieeksploatowany.
68.	Oczyszczalnia ścieków, Ośrodek Wypoczynkowy „Nad Solinką” w Dołżycy	Ośrodek Wypoczynkowy „Nad Solinką” w Dołżycy	Bytowe	Biologiczna	< 2000	rzeka Solinka	22,349722	49,221944	-	Oczyszczalnia wyłączona z eksploatacji

^{1/} RLM - równoważna liczba mieszkańców - liczba wyrażająca wielokrotność ładunku zanieczyszczeń w ściekach odprowadzanych z obiektów przemysłowych i usługowych w stosunku do jednostkowego ładunku zanieczyszczeń w ściekach z gospodarstw domowych, odprowadzanych od jednego mieszkańca w ciągu doby.

Stan na dzień 2013-11-30