

Or. 1710.6.2014

PODLASKI WOJEWODZKI INSPEKTOR OCHRONY ŚRODOWISKA

15-264 Białystok
Ciołkowskiego 2/3
tel: (85) 742-53-78

fax: (85) 742-21-04
e-mail: sekretariat@wios.bialystok.pl
www.wios.bialystok.pl

PROTOKÓŁ KONTROLI NR WIOŚ-BL 234/2017

p. Szymeniuk
08.09.17

Sygnatura protokołu	WI.7023.1.188.2017.KB
Podstawa do przeprowadzenia kontroli	art. 9 ustawy z dnia 20 lipca 1991 r. o Inspekcji Ochrony Środowiska (Dz. U. z 2016 r., poz. 1688), w związku z art. 79a ustawy z dnia 2 lipca 2004r. o swobodzie działalności gospodarczej (Dz. U. z 2016 r., poz. 1829.)
Identyfikacja kontrolowanego zakładu	
Nazwa zakładu, adres	GMINA HAJNOWKA - OCZYSZCZALNIA W MOCHNATEM, ul. A. Zina 1, 17-200 Hajnówka, Gmina Hajnówka (wiejska), Powiat hajnowski
Rodzaj działalności, rodzaje i liczba instalacji, kod działalności lub instalacji	Instalacje: 1 (174) par.3 ust.1 pkt.77) Instalacje do oczyszczania ścieków przewidziane do obsługi nie mniej niż 400 równoważnych mieszkańców
Adres kontrolowanej działalności	ul. A. Zina 1, 17-200 Hajnówka, Gmina Hajnówka (wiejska), Powiat hajnowski
Osoba poinformowana o podjęciu kontroli	Lucyna Smoktunowicz, Wójt Gminy
Regon zakładu lub PESEL kontrolowanego, który nie posiada regonu (np. rolnicy indywidualni)	050659065
Rodzaj kontrolowanego przedsiębiorcy zgodnie z ustawą o swobodzie działalności gospodarczej	
Rejestracja	
Telefon/ fax.	856822500
Adres strony internetowej: email	gmina@gmina-hajnówka.pl
Posiadane certyfikaty ISO, EMAS	Nie dotyczy
Przedstawiciel kontrolowanego upoważniony do reprezentacji	Imię i nazwisko Stanowisko
Udzielający informacji: (imię i nazwisko, stanowisko)	Imię i nazwisko Stanowisko Paweł Hołbienko Kierownik oczyszczalni Janusz Bilkiewicz Technolog

Informacja o kontroli	
Data rozpoczęcia kontroli	10-08-2017
Data zakończenia	04-09-2017

Niniejszy protokół kontroli nie może być powielany bez pisemnej zgody kierownika komórki inspekcji, przez którą został sporządzony inaczej niż w całości.

strona 1 z 5

protokół kontroli nr WIOŚ-BL 234/2017

kontroli	
Charakter kontroli	Problemowa
Typ kontroli	Planowa
Data poprzedniej kontroli	26-11-2014
Okres objęty kontrolą	2014-2016
Cel kontroli	8. Kontrola wprowadzających ścieki do wód lub do ziemi.
Cykl kontrolny	
Informacje zastrzeżone	nie

Przeprowadzający kontrolę, uczestniczący w kontroli			
Inspektor/inspektorzy upoważnieni do kontroli	Imię i nazwisko	Stanowisko służbowe	Upoważnienie nr
	Karolina Białous	Inspektor Ochrony Środowiska	07/17
	Danuta Babul	Główny Specjalista	04/13
	Agnieszka Kisłowska	Inspektor Ochrony Środowiska	
Wykonujący pomiary i badania	Imię i nazwisko	Stanowisko służbowe	Upoważnienie nr
	Adam Tomaszewski	Specjalista	
Osoby uczestniczące w kontroli			

1. Ustalenia kontroli

1. Stan formalno-prawny:

Stan formalno-prawny w zakresie gospodarki wodno-ściekowej uregulowany jest decyzją Starostwa Powiatowego w Hajnówce z dnia 11.04.2014 r., znak: OS.6341.19.2014.KI udzielającą Gminie Hajnówka pozwolenia wodnoprawnego na szczególne korzystanie z wód tj. odprowadzanie ścieków z oczyszczalni w Mochnate do ziemi – rowu melioracyjnego. Pozwolenia udzielono na okres 01.05.2014 r. – 01.05.2024 r.

Zgodnie z umową zawartą w dniu 30.05.2011 r. pomiędzy Gminą Hajnówka, ul. Aleksego Zina 1, 17-200 Hajnówka, a Przedsiębiorstwem Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Hajnówce, ul. Słowackiego 29, 17-200 Hajnówka, eksploatatorem oczyszczalni ścieków w Mochnate jest PWiK Sp. z o.o. w Hajnówce.

2. Gospodarka ściekowa

Na oczyszczalnię odprowadzane są ścieki komunalne z sołectw: Mochnate, Puciska, Czyżyki, Nowe Berezowo, Stare Berezowo, Dubicze Osoczne, Chytra.

Urządzeniami wchodzącymi w skład oczyszczalni są:

- sita z piaskownikiem,
- zbiornik retencyjny ścieków,
- reaktor SBR,
- zbiornik stabilizacji tlenowej,
- urządzenia do odwadniania osadu,
- stanowisko odbioru osadu.

W grudniu 2014 wykonano modernizację oczyszczalni ścieków w m. Mochnate, polegającej na montażu nowej kraty, wymianie dmuchaw, membran napowietrzających oraz przewodów technologicznych.

W dniu kontroli urządzenia oczyszczające ścieki pracowały sprawnie.

Zgodnie z obowiązującym pozwoleniem wodno-prawnym znak: OS.6341.19.2014.KI:

- ilość odprowadzanych ścieków nie powinna przekraczać:
- o Qdśr = 170 m³/d, Qhmax = 17,0 m³/h, Qmax roczne = 70 000 m³ / rok.

Ilość odprowadzanych ścieków:

2014 r. – 42 282 m³

Niniejszy protokół kontroli nie może być powielany bez pisemnej zgody kierownika komórki inspekcji, przez którą został sporządzony inaczej niż w całości.

strona 2 z 5

protokół kontroli nr WIOŚ-BL 234/2017

2015 r. – 41 754 m³

2016 r. – 53 355 m³

I półrocze 2017 r. – 27 254 m³

Średnia ilość odprowadzanych ścieków nie przekraczała wartości dopuszczalnych.

• Stężenia zanieczyszczeń w odprowadzanych ściekach nie powinny przekraczać:

o BZT5 – 25 mg/l

o ChZT – Cr – 125 mg/l

o Zawiesiny ogólne – 35 mg/l

Badania jakości odprowadzonych ścieków w roku 2014 (okres obowiązywania pozwolenia 01.05.2014-30.04.2015):

- 09-10.06.2014 r.: ścieki oczyszczone (BZT5 4 mgO₂/l; ChZTcr 92 mgO₂/l; Zawiesina 2,5 mg/l),
- 09-10.09.2014 r.: ścieki oczyszczone (BZT5 3 mgO₂/l; ChZTcr 79 mgO₂/l; Zawiesina 3,8 mg/l),
- 10-11.12.2014 r.: ścieki oczyszczone (BZT5 3 mgO₂/l; ChZTcr 65 mgO₂/l; Zawiesina 2,4 mg/l),
- 17-18.02.2015 r.: ścieki oczyszczone (BZT5 4 mgO₂/l; ChZTcr 68 mgO₂/l; Zawiesina 2 mg/l),
- 20-21.04.2015 r.: ścieki oczyszczone (BZT5 5 mgO₂/l; ChZTcr 78 mgO₂/l; Zawiesina 4,8 mg/l),

Badania jakości odprowadzonych ścieków w roku 2015 (okres obowiązywania pozwolenia 01.05.2015-30.04.2016):

- 29-30.09.2015 r.: ścieki oczyszczone (BZT5 4 mgO₂/l; ChZTcr 75 mgO₂/l; Zawiesina 17 mg/l),
- 30-31.03.2016 r.: ścieki oczyszczone (BZT5 3 mgO₂/l; ChZTcr 47 mgO₂/l; Zawiesina 11 mg/l),

Badania jakości odprowadzonych ścieków w roku 2016 (okres obowiązywania pozwolenia 01.05.2016-30.04.2017):

- 29-30.09.2016 r.: ścieki oczyszczone (BZT5 7 mgO₂/l; ChZTcr 75 mgO₂/l; Zawiesina 13 mg/l),
- 21-22.03.2017 r.: ścieki oczyszczone (BZT5 3 mgO₂/l; ChZTcr 48 mgO₂/l; Zawiesina 18 mg/l),

Przedstawione przez eksploatatora oczyszczalni wyniki nie przekraczają wartości dopuszczalnych określonych pozwoleniem.

Badania jakości ścieków zostały wykonane przez Laboratorium HAMILTON POLAND LTD Sp. z o.o., Indyjska 13, 81-336 Gdynia.

Wykonano wystarczającą ilość pomiarów jakości odprowadzanych ścieków. Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 18 listopada 2014 r. w sprawie warunków, jakie należy spełnić przy wprowadzaniu ścieków do wód lub do ziemi, oraz w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego, dla oczyszczalni o RLM poniżej 2000 liczba średnich dobowych próbek dla ścieków nie może być mniejsza niż 4 w pierwszym roku obowiązywania pozwolenia, a jeśli zostanie wykazane, że ścieki spełniają wymagane warunki-2 próbki w ciągu roku, w przypadku gdy jedna próbka z dwóch pobranych nie spełnia wymaganych warunków w następnym roku pobiera się ponownie 4 próbki.

W dniu 23.08.2017 r. dokonano poboru prób ścieków oczyszczonych do pomiarów kontrolnych.

Wyniki badań kontrolnych wykonanych przez laboratorium WIOŚ:

BZT5 – 3,1 [mg/l]

ChZT – Cr – 41,3 [mg/l]

Zawiesiny ogólne – < 5,0 [mg/l]

Wyniki nie przekraczają wartości dopuszczalnych określonych pozwoleniem.

Kontrolowany podmiot przedkłada Wojewódzkiemu Inspektorowi Ochrony Środowiska okresowe pomiary jakości zgodnie z RMS 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.

3. Gospodarka odpadami:

Zgodnie ze zbiorczym zestawieniem danych o rodzajach i ilości odpadów:

W roku 2014 wytworzono:

Niniejszy protokół kontroli nie może być powielany bez pisemnej zgody kierownika komórki inspekcji, przez którą został sporządzony inaczej niż w całości.

strona 3 z 5

protokół kontroli nr WIOŚ-BL 234/2017

- 0,5 Mg ustabilizowanych komunalnych osadów ściekowych (19 08 05)
W roku 2015 wytworzono:
- 0,5 Mg ustabilizowanych komunalnych osadów ściekowych (19 08 05)
W roku 2016 wytworzono:
- 0,5 Mg ustabilizowanych komunalnych osadów ściekowych (19 08 05)
- 0,6 Mg skratki (19 08 01)

Zbiornice zestawienia danych o rodzajach i ilości odpadów, o sposobach gospodarowania nimi (..) zostały złożone do Urzędu Marszałkowskiego:

- za rok 2014, 16.03.2015 r.
- za rok 2015, 24.02.2016 r.,
- za rok 2016, 31.01.2017 r.

Zgodnie z art. 76. ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (t.j. Dz. U. z 2016 r. poz. 1987 z późn. zm.) podmioty obowiązane do sporządzenia sprawozdań, o których mowa w art. 73, art. 74a i art. 75, składają je w terminie do dnia 15 marca za poprzedni rok kalendarzowy marszałkowi województwa.

Art. 57 § 4 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2016 r. poz. 23) stanowi, iż jeżeli koniec terminu do wykonania czynności przypada na dzień uznany ustawowo za wolny od pracy lub na sobotę, termin upływa następnego dnia, który nie jest dniem wolnym od pracy ani sobotą. W związku z powyższym należy uznać, iż kontrolowany podmiot sprawozdanie z wytworzonych odpadów za rok 2014 złożył w ustawowo przewidzianym terminie.

Zgodnie z oświadczeniem Prezesa PWiK Sp. z o.o. w Hajnówce, powstające na oczyszczalni osady o kodzie 19 08 05 przewożone są i zagospodarowywane łącznie z osadami powstającymi na oczyszczalni ścieków w Hajnówce.

Skratki powstające na terenie oczyszczalni ścieków w m. Mochnate są przekazywane Przedsiębiorstwu Usług Komunalnych Sp. z o.o., ul. Łowcza 4, 17-200 Hajnówka.

4. Opłaty za korzystanie ze środowiska

Opłaty za korzystanie ze środowiska za rok 2014, 2015 oraz 2016 zostały naliczone i uiszczone na rachunek Urzędu Marszałkowskiego Województwa Podlaskiego.

Zbiornice zestawienie informacji o zakresie korzystaniu ze środowiska oraz wysokości należnych opłat zostało złożone w Urzędzie Marszałkowskim w ustawowo przewidzianym terminie tj.:

- za rok 2014, 13.02.2015 r.
- za rok 2015, 26.02.2016 r.
- za rok 2016, 27.01.2017 r.

2. Naruszenia

Nie stwierdzono naruszeń

3. Popelnione wykroczenia i zastosowane sankcje

Nie dotyczy

4. Inne zagadnienia

5. Informacje końcowe

Integralną część niniejszego protokołu stanowią następujące załączniki:

- 1 Upoważnienie
- 2 Umowa dot. eksploatacji
- 3 Oświadczenie

Niniejszy protokół kontroli nie może być powielany bez pisemnej zgody kierownika komórki inspekcji, przez którą został sporządzony inaczej niż w całości.

strona 4 z 5

protokół kontroli nr WIOŚ-BL 234/2017

Dane i informacje zastrzeżone: Protokół nie zawiera informacji zastrzeżonych.

Osoba uprawniona do reprezentowania kontrolowanego ma prawo wnieść do protokołu kontroli umotywowane zastrzeżenia i uwagi przed jego podpisaniem lub odmówić podpisania protokołu.

W przypadku odmowy podpisania protokołu kontroli może w terminie siedmiu dni przedstawić swoje stanowisko na piśmie Podlaskiemu Wojewódzkiemu Inspektorowi Ochrony Środowiska.

Niniejszy protokół sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach.

Wszystkie strony protokołów dwustronnie parafowano.

Jeden egzemplarz protokołu doręczono Lucyna Smoktunowicz

Zgodnie z art. 81 ust. 2 ustawy z dn. 2 lipca 2004 r. o swobodzie działalności gospodarczej (Dz. U. z 2016 r., poz. 1829.) dokonano wpisu w książce kontroli pod pozycją: 5

Miejsce i data podpisania protokołu: Białystok, 04-09-2017

GMINA HAJNOWKA

17-200 Hajnówka, ul. Aleksego Zina

tel. (085) 682 25 00, fax 682 46 12


NIP 505-00-16-003 Reg. 050659069

Podpis i pieczęć uprawnionego
przedstawiciela jednostki
kontrolowanej

WÓLT

mgr Lucyna Smoktunowicz

GLÓWNY SPECJALISTA



mgr inż. Danuta Babul

Podpis i pieczęć uprawnionego
inspektora

Niniejszy protokół kontroli nie może być powielany bez pisemnej zgody kierownika komórki inspekcji, przez którą został sporządzony inaczej niż w całości.

strona 5 z 5

protokół kontroli nr WIOŚ-BL 234/2017

