

P. Ubanicki - ony
P. Worczyński
17.02.2015

ŁÓDZKI WOJEWÓDZKI INSPEKTOR OCHRONY ŚRODOWISKA

90-743 Łódź
ul. Lipowa 16
tel: (42) 632-73-53, 633-33-43, 636-54-90

fax: (42) 633-33-33
e-mail: sekretariat@wios.lodz.pl
www.wios.lodz.pl

Delegatura WIOŚ w Piotrkowie Trybunalskim
97-300 Piotrków Trybunalski
Bawelniana 18
tel: (44) 648-67-77, 648-68-48, 648-61-40

fax: (44) 646-46-65
e-mail: insp_piotrkow@wios.lodz.pl

PROTOKÓŁ KONTROLI NR WIOS-ŁODZ 61/2015

Sygnatura protokołu	I-P.7023.026.2015.ik
Podstawa do przeprowadzenia kontroli	art. 9 ustawy z dnia 20 lipca 1991 r. o Inspekcji Ochrony Środowiska (Dz.U. z 2013 r. poz. 686),
Identyfikacja kontrolowanego zakładu	
Nazwa zakładu, adres	Gmina Rokiciny - oczyszczalnia ścieków w Rokicinach, ul. Tomaszowska 9, 97-221 Rokiciny, Gmina Rokiciny (wiejska), Powiat tomaszowski
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. Tymienieckiego 3, 97-221 Rokiciny, Gmina Rokiciny (wiejska), Powiat tomaszowski
Osoba poinformowana o podjęciu kontroli	Jerzy Rezbza, Wójt Gminy
NIP zakładu	7732322103
Regon zakładu lub PESEL podmiotu, który nie posiada regonu (np. rolnicy indywidualni)	590648221
PKD/EKD	8411 z
Kod NACE	-
Rejestracja	nie dotyczy
Telefon/ fax	44 7195010, fax 44 7195012
Adres strony internetowej:	www.rokiciny.e-tomaszowski.pl
Email	ug@rokiciny.net rkotynia@rokiciny.net
Posiadane certyfikaty ISO, EMAS	brak
Przedstawiciel zakładu - wg KRS dla spółek prawa handlowego (lub wpisu do ewidencji działalności gospodarczej - w pozostałych przypadkach)	Jerzy Rezbza – Wójt Gminy
Udzielający informacji: (imię i nazwisko, stanowisko)	Osoba Anna Waszczykowska Stanowisko po. Kierownika Ref. Gospodarki Komunalnej Radosław Kotynia samodzielny referent Konrad Siedlecki pracownik oczyszczalni

URZĄD GMINY W ROKICINACH

Wpłynęło... 11.02.2015

L.dz. 932 Podpis: [podpis]

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 WIOS-ŁODZ 61/2015

Informacja o kontroli	
Data rozpoczęcia kontroli	05-02-2015
Data zakończenia kontroli	11-02-2015
Charakter kontroli	Problemowa
Rodzaj kontroli	Wynikająca z planu
Typ kontroli	Planowa
Okres objęty kontrolą	2014/stan aktualny
Cel kontroli	4.Kontrola gospodarki osadami ściekowymi, obejmująca wytwarzanie, wykorzystywanie, unieszkodliwianie osadów ściekowych 8.Kontrola podmiotów wprowadzających ścieki do wód lub do ziemi pod kątem sprawdzenia przestrzegania prawa i decyzji administracyjnych

Przeprowadzający kontrolę, uczestniczący w kontroli	
Inspektor/inspektorzy upoważnieni do kontroli (imię i nazwisko, stanowisko służbowe, nr upoważnienia)	Irena Klucjasz, Starszy Specjalista, nr 6/2012
Inspektor/inspektorzy wykonujący pomiary i badania (imię i nazwisko, stanowisko służbowe, nr upoważnienia)	-
Osoby uczestniczące w kontroli (imię i nazwisko, stanowisko służbowe, instytucja)	-

1. Ustalenia kontroli

1.1. Dane ogólne

Gmina Rokiciny eksploatuje oczyszczalnię ścieków komunalnych w Rokicinach na działce nr ewidencyjny 291 i 292. Do oczyszczalni ścieki dopływają kanalizacją oraz są dowożone wozami asenizacyjnymi.

Ścieki są poddane procesom mechaniczno-biologicznego oczyszczania w oparciu o wysokoobciążony osad czynny w zablokowanej oczyszczalni typu HYDROCENTRUM.

Oczyszczalnia o maksymalnej przepustowości $Q = 330 \text{ m}^3/\text{d}$ i $RLM = 2244$ została zmodernizowana w 2006 r. W skład urządzeń do oczyszczania ścieków wchodzi:

- pompownia ścieków dopływających z 2 pompami i kratą kosztową
- punkt zlewny ścieków dowożonych
- zbiornik retencyjno-uśredniający
- wielofunkcyjny reaktor biologiczny składający się z:
 - komory rozdzielczej z piaskownikiem poziomo-wirowym
 - dwu ciągów komór biologicznych z osadem czynnym
 - osadnika wtórnego

- zbiornik osadu nadmiernego

- stacja odwadniania osadów z prasą workową firmy Draidad,

ponadto agregat prądotwórczy, kanał odprowadzający grawitacyjnie ścieki oczyszczone ze studzienka pomiarową i wylotem PCV Ø 250 do rzeki Łaznowianki o współrzędnych geograficznych wylotu N 51° 39' 57", E 19° 48' 30".

W trakcie oględzin w dniu 05.02.2015 r. stwierdzono, że:

- ścieki w reaktorze biologicznym są napowietrzane
- zbiornik osadu wypełniony osadami w około 2/3 objętości, przykrycie zbiornika deskami nieszczelne
- urządzenie do pomiaru ilości odprowadzanych ścieków zdemontowane
- instalacja do odwadniania osadów w czasie kontroli nie eksploatowana

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 WIOS-LODZ 61/2015

- ścieki nie wypływają z oczyszczalni do rzeki; wylot czysty, drożny
- koryto rzeki w okolicy wylotu oraz 40 m powyżej i 100 m poniżej wylotu czyste, dno bez osadów i śmieci, brzegi wykoszone
- woda w rzece wg. oceny wizualnej klarowna, bezbarwna, bez zapachu.

1.2. Stan formalnoprawny w zakresie odprowadzania ścieków

Gmina Rokiciny posiada aktualne pozwolenie wodnoprawne na odprowadzanie ścieków komunalnych do rzeki Łaznowianki – decyzja Starosty Tomaszowskiego z dnia 31.05.2006 r. znak: ZRO.6223-12/06 z terminem obowiązywania do dnia 31.05.2016 r.

1.3. Realizacja obowiązków wynikających z ww. pozwolenia wodnoprawnego (oznaczenia punktów zgodne z decyzją)

Ad.III. 1. Utrzymywanie sieci kanalizacyjnej i urządzeń oczyszczających ścieki w pełnej sprawności technicznej i eksploatacyjnej

- kontrola wykazała, że urządzenia są sprawne.

2. prowadzenie codziennych pomiarów ilości odprowadzanych ścieków i zapisywanie w rejestrze,

- prowadzony jest zeszyt z zapisami dotyczącymi pracy urządzeń do oczyszczania ścieków oraz czynności wykonywanych przez obsługę oczyszczalni, od stycznia 2015 r. rejestr ilości odprowadzanych ścieków jest prowadzony na podstawie zużycia wody przez mieszkańców.

Ilość odprowadzanych ścieków w 2014 r. wyniosła 87 311 m³, tj. średnio 239 m³/dobę, w tym dowożone 4 614 m³.

3. Wykonywanie badań jakości oczyszczonych ścieków zgodnie z przepisami

- w 2014 r. wykonano 4 badania ścieków oczyszczonych, laboratorium wykonujące badania to JARS Łąski ul. Kościelna 2a, Legionowo posiadające świadectwo akredytacji PCA nr AB 1095.

Wyniki pomiarów ścieków są przekazywane do organów ochrony środowiska zgodnie z Rozporządzeniem 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. Nr 215, poz. 1366).

4. wykonywanie badań wód odbiornika 2 razy w roku

- w 2014 r wykonano 2 badania (28.03. i 02.09. 2014 r.) wody w rzece Łaznowiance,

5. Konserwacja rzeki Łaznowianki – rzeka jest konserwowana.

1.4. Realizacja obowiązków wynikających z ustawą o odpadach:

Wg. okazanej ewidencji odpadów w 2014 r. wytworzono:

- skratki – zanieczyszczenia stale zatrzymane na kratkach w ilości około 4,35 Mg – wapnowane, gromadzone w szczelnych, zamykanych pojemnikach i okresowo odbierane przez firmę Veolia Usługi dla Środowiska S.A. Oddział w Tomaszowie Maz. na podstawie umowy z dnia 9.04.2009 r.

- piasek 1,39 Mg

- ustabilizowany komunalny osad ściekowy po odwodnieniu - w ilości 18,60 Mg s.m. składowany w workach na placu przy budynku technologicznym i okresowo przekazywane do rolniczego wykorzystania rolnikowi na działkach w m. Mikołajów gm. Rokiciny.

Osad był badany w 2014 r. 2 razy (30.06. i 15.10.2014 r.), badanie gruntu z 30.06.2014r.

Ewidencja odpadów:

Wytwórca odpadów prowadzi ewidencję odpadów,

Wytwórca odpadów przedłożył do Marszałka Województwa Łódzkiego zbiorcze zestawienia danych o rodzajach i ilości odpadów, o sposobach gospodarowania nimi oraz o instalacjach i urządzeniach służących do odzysku odpadów, za rok 2013 r. – data złożenia 14.03.2014 r.

Nie powiadomiono WIOŚ o zamiarze przekazania osadów ściekowych do stosowania w rolnictwie – w trybie art. 96 ust. 8 ustawy o odpadach.

Trzy Ręce

2. Naruszenia i nieprawidłowości

Lp.	Dokładnie dla każdego rodzaj nieprawidłowości	Dowód (dokumentacja audiowizualna, protokół oględzin, wyniki pomiarów, dokumenty zakładu, opinia eksperta itp.)	Wymienienie punktu pozwolenia lub przytoczenie aktu prawnego (art., par., ust., pkt.) lub innego dokumentu (zgłoszenia, informacje itp.)
1	Brak urządzenia do pomiaru ilości odprowadzanych ścieków	Opisano w protokóle	- pkt. III.2. pozwolenia wodnoprawnego - art. 147 ust. 1 ustawy Prawo ochrony środowiska
2.	Gmina nie powiadomiła WIOS o zamiarze przekazania osadów ściekowych do stosowania w rolnictwie	Opisano w protokóle	Art.96 ust. 8 ustawy z dnia 14.12.2012 r. o odpadach (Dz.U 2013 r. poz., 21)

3. Zastosowane sankcje (pouczenie, grzywna w drodze mandatu karnego)

Lp.	Nazwa wykroczenia	Artykuł z przepisu	Osoba, która popełniła wykroczenie	Zastosowana sankcja (mandat, pouczenie)
1.	Niewykonywanie pomiarów ilości odprowadzanych ścieków	art. 340 ust. 1 pkt 1 ustawy Prawo ochrony środowiska	Anna Waszczykowska – po. Kierownika Referatu Gospodarki Komunalnej	pouczenie

4. Inne zagadnienia

a) strona kontrolowana:

- w 2011 r. wykonała 4 badania jakości ścieków
- w 2012 r. wykonano 12 badań
- w 2013 r. wykonano 4 badania

co oznacza, że w 2011 r. naruszone zostały warunki wprowadzania ścieków do środowiska i jest to podstawą do wymierzenia administracyjnej kary pieniężnej w trybie art. 305 a) ust. 1 pkt 2 ustawy Prawo wodne; ustalono, że w 2011 r. odprowadzono 59 083 m³ ścieków.

b) instruktaż i szkolenie – poinformowano stronę kontrolowaną o nowych przepisach:

- rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 18.11. 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 (Dz.U. z 2014 r., poz. 1800),
- rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 09.12. 2014 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U. z 2014 r., poz. 1923).

5. Informacje końcowe

Integralną część niniejszego protokołu stanowią następujące załączniki:

1. Tabela czynności kontrolnych
2. Schemat blokowy oczyszczalni

Protokół nie zawiera informacji zastrzeżonych.

Kierownik kontrolowanej jednostki organizacyjnej przed podpisaniem protokołu nie wnosi do ustaleń protokołu (w tym również: miejsca, sposobu, czasu poboru próbek, wykonanych badań i pomiarów kontrolnych) zastrzeżeń i uwag.

Kierownik kontrolowanej jednostki ma prawo odmówić podpisania protokołu i w takim przypadku, może w terminie siedmiu dni przedstawić swoje stanowisko na piśmie właściwemu organowi Inspekcji Ochrony Środowiska.

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 WIOS-LODZ 61/2015

J. R.

Wyniki i ustalenia kontroli omówiono z kierownictwem kontrolowanej jednostki.
Niniejszy protokół sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach.

Jeden egzemplarz protokołu doręczono kierownikowi kontrolowanej jednostki organizacyjnej.

Zgodnie z art. 81 ust. 2 ustawy z dn. 2 lipca 2004 r. o swobodzie działalności gospodarczej (j.t. Dz. U. z 2013 r., poz. 672 z późn. zm.) dokonano wpisu w książce kontroli pod pozycją:/2015.

Data i miejsce podpisania protokołu: Rokiciny 14 lutego 2015 r.

WÓJT GMINY
[podpis]
mgr inż. Jerzy Rebza

Podpis i pieczęć uprawnionego
przedstawiciela jednostki
kontrolowanej

ST. SPECJALISTA
[podpis]
mgr inż. Ireneusz Kłajdasz
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 WIOS-ŁODZ 61/2015

Tabela czynności
Załącznik nr 1 do protokołu kontroli nr WIOS-LODZ 61/2015

Czynności kontrolne

Lp	Nazwa	Data
1	Wizja lokalna, terenu zakładu, oględziny i ocena sposobu eksploatacji instalacji i urządzeń technologicznych, instalacji i urządzeń chroniących środowisko w zakresie emisji substancji i energii w ściekach	05-02-2015
2	Wizja lokalna terenu zakładu, oględziny i ocena sposobu eksploatacji instalacji i urządzeń technologicznych, instalacji i urządzeń chroniących środowisko w zakresie wywarzania odpadów	05-02-2015
3	Dotrzymanie standardów środowiska wynikających z mocy prawa i decyzji organów (automonitoring, sprawozdawczość, ewidencje, warunki) w zakresie emisji substancji i energii w ściekach	05-02-2015
4	Dotrzymanie standardów środowiska wynikających z mocy prawa i decyzji organów (automonitoring, sprawozdawczość, ewidencje, warunki) w zakresie wywarzania odpadów	05-02-2015
5	Sprawdzenie realizacji obowiązków wynikających z przepisów prawa w zakresie odzysku lub unieszkodliwiania komunalnych osadów ściekowych	05-02-2015

ST. SPECJALISTA

mgr inż. Irina Kisielasz

WÓJT GMINY

mgr inż. Jerzy Rebzda