

ŚWIĘTOKRZYSKI WOJEWÓDZKI INSPEKTOR OCHRONY ŚRODOWISKA

25-955 Kielce
Al. IX Wieków Kielc 3
tel: (41) 344-49-72, 342-12-34, 342-17-58

fax: (41) 344-55-34
e-mail: wios@kielce.pios.gov.pl;
m.janiszevska@kielce.pios.gov.pl
www.kielce.pios.gov.pl

PROTOKÓŁ KONTROLI NR WIOS-KIELC 289/2015

Sygnatura protokołu	IK.703.0.301.2015	
Podstawa do przeprowadzenia kontroli	art. 9 ustawy z dnia 20 lipca 1991 r. o Inspekcji Ochrony Środowiska (Dz.U. z 2013 r. poz. 686 z późn. zm.), w związku z art. 79a ustawy z dnia 2 lipca 2004r. o swobodzie działalności gospodarczej (Dz. U. z 2015 r., poz.584 z późn. zm.)	
Identyfikacja kontrolowanego zakładu		
Nazwa zakładu, adres	Urząd Gminy Oczyszczalnia ścieków "Waśniów" w Pękostawicach, Rynek 24, 27-425 Pękostawice, Gmina Waśniów (wiejska), Powiat ostrowiecki	
Rodzaj działalności, rodzaje i liczba instalacji, kod działalności lub instalacji	Instalacje:	
Adres kontrolowanej działalności	Rynek 24, 27-425 Pękostawice, Gmina Waśniów (wiejska), Powiat ostrowiecki	
Osoba poinformowana o podjęciu kontroli	Agnieszka Minkina, Sekretarz Gminy Waśniów	
NIP zakładu	6612155889	
Regon zakładu lub PESEL podmiotu, który nie posiada regonu (np. rolnicy indywidualni)	291010837	
PKD/EKD	8411 Z /	
Kod NACE		
Rejestracja	Uchwała nr XVIII/79/72 Wojewódzkiej Rady Narodowej w Kielcach z dnia 8 grudnia 1972 r. w sprawie utworzenia w powiecie opatowskim Gminy Waśniów	
Telefon/ fax	Tel. (41) 26 46 026, Fax (41) 26 46 028	
Adres strony internetowej: email	www.wasniow.pl sekretariat@wasniow.pl	
Posiadane certyfikaty ISO, EMAS		
Przedstawiciel zakładu . wg KRS dla spółek prawa handlowego (lub wpisu do ewidencji działalności gospodarczej - w pozostałych przypadkach)	Krzysztof Gajewski, Wójt Gminy Waśniów	
Udzielający informacji: (imię i nazwisko, stanowisko)	Osoba Krzysztof Gajewski Agnieszka Minkina Karol Raczyński	Stanowisko Wójt Gminy Waśniów Sekretarz Gminy Waśniów Operator urządzeń oczyszczalni

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

strona 1 z 8

protokół kontroli nr WIOS-KIELC 289/2015

	ścieków
Jednostka nadrzędna dla kontrolowanego zakładu	
Nazwa	Urząd Gminy Waśniów
Adres do korespondencji	Rynek 24, 27-425 Pękosławice, Gmina Waśniów (wiejska), Powiat ostrowiecki
NIP	6612155889
Regon	291010837
Rejestracja	
Telefon/ fax	

Informacja o kontroli	
Data rozpoczęcia kontroli	30-10-2015
Data zakończenia kontroli	05-11-2015
Charakter kontroli	Problemowa
Rodzaj kontroli	Wynikająca z planu
Typ kontroli	Planowa
Okres objęty kontrolą	2012 r. - 2014 r., 2015 r. - stan bieżący
Cel kontroli	2. Sprawdzenie przestrzegania wymagań w zakresie postępowania z odpadami, w tym z odpadami niebezpiecznymi. 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. Sprawdzenie wnoszenia opłat za korzystanie ze środowiska Sprawdzenie przestrzegania warunków decyzji w zakresie korzystania ze środowiska Kontrola realizacji obowiązków sprawozdawczych przez podmioty korzystające ze środowiska

Przeprowadzający kontrolę, uczestniczący w kontroli	
Inspektor/inspektorzy upoważnieni do kontroli (imię i nazwisko, stanowisko służbowe, nr upoważnienia)	Agata Kogut, Inspektor, 51
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

Kontrola WIOŚ oczyszczalni ścieków w Pękosławicach, gm. Waśniów, ma charakter problemowy. Ostatnia kontrola Zakładu przeprowadzona została w 2011 r. (sygnatura protokołu: IK-401/22/2011).

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

strona 2 z 8

protokół kontroli nr WIOS-KIELC 289/2015

OPIS PRZEDMIOTU KONTROLI

Kontrolowana oczyszczalnia ścieków w Pękosławicach jest typu mechaniczno – biologicznego, eksploatowana przez Urząd Gminy w Waśniowie. Przepustowość oczyszczalni wynosi $Q = 200 \text{ m}^3/\text{d}$, $RLM = 1316$. Oczyszczalnia obsługuje miejscowości: Strupice, Śnieżkowice, Waśniów, Strupie, Piotrów, Pękosławice, są to gospodarstwa domowe oraz obiekty użyteczności publicznej, m.in.: szkoła, ośrodek zdrowia, urząd gminy, bank. Łącznie na oczyszczalnię wpływają ścieki z 202 przyłączy, długość sieci ok. 20 km. Oczyszczalnia nie przyjmuje ścieków dowożonych. Na oczyszczalni ścieków pracuje 1 osoba w godzinach pracy Urzędu Gminy Waśniów (tj. 7.30 – 15.30).

W skład ciągu technologicznego wchodzi:

- punkt zlewny ścieków dowożonych (nieeksploatowany),
- pompownia ścieków,
- komora rozprężna,
- zbiornik retencyjny o $V = 50 \text{ m}^3$,
- kraty workowe – 2 szt.,
- sekwencyjne reaktory biologiczne typu „BIOVAC” o $V = 15 \text{ m}^3$, 8 szt.,
- 2 zbiorniki stabilizacji osadu o $V = 15 \text{ m}^3$ każdy,
- urządzenia do odwadniania osadu Draimad typu 03 BCAVPK+CMPO3,
- instalacja do usuwania związków fosforu, zbiornik o $V = 1 \text{ m}^3$, szt.1, z pompkami dozującymi szt. 4 (instalacja dozowania PIX),
- plac zadaszony - miejsce magazynowania ustabilizowanego osadu ściekowego w workach.

1. GOSPODARKA WODNO-ŚCIEKOWA

1.1. Stan formalno-prawny

Decyzja Starosty Ostrowieckiego znak: RS.II.622/15/2/2005 z dnia 20.09.2005 r. udzielająca Gminie Waśniów pozwolenia wodnoprawnego na szczególne korzystanie z wód w zakresie wprowadzania oczyszczonych ścieków komunalnych do wód rzeki Węgierki w km 8+560, uchodzącej do rzeki Świśliny w km 6+800. Decyzja ważna do 30 września 2010 r.

Decyzja Starosty Ostrowieckiego znak: RS.II.622/19/2/2010 z dnia 03.09.2010 r. zmieniająca udzielone decyzją Starosty Ostrowieckiego znak: RS.II.622/15/2/2005 z dnia 20.09.2005 r. pozwolenie wodnoprawne, poprzez nadanie punktowi VIII. decyzji następującego brzmienia:
"VIII. Pozwolenie wodnoprawne na wprowadzanie oczyszczonych ścieków komunalnych do wody wydaję na okres do 30 września 2020 r."

Maksymalne ilości odprowadzanych ścieków (znak: RS.II.622/15/2/2005 z dnia 20.09.2005 r. z późn. zm.):

- $Q \text{ śr} - 200 \text{ m}^3/\text{d}$
- $Q \text{ max} - 240 \text{ m}^3/\text{d}$
- $Q \text{ śr} - 8,3 \text{ m}^3/\text{h}$
- $Q \text{ śr} - 16,5 \text{ m}^3/\text{h}$ (zgodnie z pozwoleniem wodnoprawnym)

Maksymalne wartości stężeń zanieczyszczeń w odprowadzanych ściekach (znak: RS.II.622/15/2/2005 z dnia 20.09.2005 r. z późn. zm.):

- zawiesina ogólna - 50 mg/l
- ChZT Cr - $150 \text{ mg O}_2/\text{l}$
- BZT 5 - $40 \text{ mg O}_2/\text{l}$

1.2. Stan rzeczywisty

Ścieki surowe z przepompowni kierowane są do zbiornika retencyjnego (głębokość = 2,5 m), wyposażonego w pływak. W przypadku gdy pływak znajduje się na wysokości powyżej 0,95 m, załączają się pompy i kierują ścieki na reaktory typu „BIOVAC”, pracujące w trybie normalnym - napełnianie cykliczne, z przerwami między fazami napełniania (czas trwania pierwszej fazy napełniania – 7 min., drugiej – 4 min., trzeciej – 8 min.). Całość cyklu oczyszczania (od napełniania do odpływu osadu) w trybie normalnym trwa 360 min. W przypadku, gdy pływak w zbiorniku retencyjnym znajduje się na wysokości

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



powyżej 1,5 m, reaktory napełniają się w trybie szybkim (tj. za jednym razem, czas napełniania – 25 min.). Całość cyklu oczyszczania w trybie szybkim trwa 175 min.

Pomiar ilości ścieków oczyszczonych odbywa się na podstawie ilości cykli w reaktorach, przyjęto, że jeden cykl oczyszcza 12 m³ ścieków (2 reaktory „BIOVAC” liczone są na jeden cykl, objętość reaktora – 15 m³, w tym ścieki – 6 m³, osad 9 m³). Prowadzony jest dobowy rejestr ścieków oczyszczonych w książce pracy oczyszczalni (odnotowywane są m.in.: ilości ścieków oczyszczonych, przepelnianie zbiornika retencyjnego, czasy pracy pomp, dmuchaw).

Poniżej przedstawiono roczne ilości ścieków oczyszczonych:

- 2012 r. – 26 484 m³ (tj. 72, 36 m³/d),
- 2013 r. – 38 828 m³ (tj. 106, 38 m³/d),
- 2014 r. – 41 592 m³ (tj. 113, 95 m³/d),
- 2015 r. (I – X)
- I – 6 096 m³ (tj. 196, 65 m³/d, 8,19 m³/h)
- II – 3 696 m³
- III – 4 116 m³
- IV – 3 432 m³
- V – 3 588 m³
- VI – 2 748 m³
- VII – 2 423 m³
- VIII – 2 137 m³
- IX – 2 160 m³
- X – 2 028 m³

Nie stwierdzono przekroczeń w ilościach maksymalnych i średniodobowych ścieków oczyszczonych, odprowadzanych z oczyszczalni ścieków, w porównaniu z normami określonymi w pozwoleniu wodnoprawnym (znak: RS.II.622/15/2/2005 z dnia 20.09.2005 r. z późn. zm.).

W okresie 2012 r. – X 2015 r. reaktory pracowały 1 187 razy w trybie szybkim, co stanowi 58% całkowitej ilości cykli w trybie szybkim – 2059. Zgodnie z oświadczeniem p. Agnieszki Minkiny spowodowane jest to rozpoczęciem w 2012 r. przyłączania miejscowości Śnieżkowice, Strupice i części Piotrowa.

Ścieki oczyszczone do badań pobierane są w zbiorniku poboru prób, zlokalizowanym w budynku technologicznym, na końcu ciągu oczyszczania ścieków.

Badania jakości ścieków wykonywane są w zakresie określonym w pozwoleniu wodnoprawnym (znak: RS.II.622/15/2/2005 z dnia 20.09.2005 r. z późn. zm.) oraz z wymaganą przepisami prawa częstotliwością (tj. raz na kwartał).

Okazano analizy jakości ścieków oczyszczonych za okres 2012 r. – X 2015 r. Badania zostały wykonane przez firmę EKO PROJEKT W. Z. Żywczyk Sp. j. Laboratorium Badań Środowiskowych, ul. J. Kilińskiego 49 L, 27-400 Ostrowiec Św.

Tabelaryczne zestawienie wyników badań ścieków surowych i oczyszczonych za okres 2012 r. – X 2015 r. stanowi załącznik do protokołu kontroli, nie stwierdzono przekroczeń parametrów dla ścieków oczyszczonych, określonych w pozwoleniu wodnoprawnym (znak: RS.II.622/15/2/2005 z dnia 20.09.2005 r. z późn. zm.).

Sprawozdania z badań ilości i jakości ścieków przesyłane są do Wojewódzkiego Inspektoratu Ochrony Środowiska w Kielcach oraz do Starosty Ostrowieckiego (okazano wpisy w książce nadawczej).

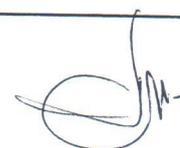
2. GOSPODARKA ODPADAMI

2.1. Stan formalno-prawny

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

strona 4 z 8

protokół kontroli nr WIOS-KIELC 289/2015



Umowa z dnia 12.10.2015 r. pomiędzy PHU „Zieliński” Zbigniew Zieliński, 26-035 Raków, ul. Klasztorna 27A, NIP: 657-140-00-84, a Gminą Waśniów, z siedzibą w Waśniowie, 27-425 Waśniów, ul. Rynek 24, NIP: 661-21-55-889, reprezentowaną przez Krzysztofa Gajewskiego – Wójta Gminy Waśniów. Przedmiotem umowy jest odbiór, transport i zagospodarowanie komunalnych osadów ściekowych odpadów o kodzie 19 08 05 oraz skratek o kodzie 19 08 01 pochodzących z oczyszczalni ścieków w Pękostawicach.

Firma PHU „Zieliński” Zbigniew Zieliński, 26-035 Raków, ul. Klasztorna 27A posiada decyzje regulujące stan formalno-prawny w zakresie transportu oraz zbierania odpadów.

2.2. Stan rzeczywisty

W trakcie kontroli okazano karty ewidencji za okres 2012 r. – X 2015 r., zgodnie z którymi na terenie oczyszczalni ścieków powstają następujące odpady:

- ustabilizowane osady ściekowe (kod 19 08 05):

2012 r. – 17, 430 Mg (3,201 Mg suchej masy),

2013 r. – 17,22 Mg (4,362 Mg suchej masy),

2014 r. – 11,76 Mg (3,539 Mg suchej masy).

Łącznie wytworzono 46,41 Mg osadów ściekowych (w tym 11,102 Mg suchej masy osadów ściekowych).

- skratki (kod 19 08 01):

2012 r. - 0,412 Mg,

2013 r. – 0,522 Mg,

2014 r. – 0,57 Mg.

Łącznie wytworzono 1,504 Mg skratek.

Okazano karty przekazania odpadów za okres 2012 r. – X 2015 r. dla odpadów:

– ustabilizowane komunalne osady ściekowe (19 08 05):

31.03.2015 r. – 3,539 Mg – Tomasz Kaczmarski (działka nr ewid. 174),

04.2014 r. – 4,362 Mg – Marcin Nowacki (działki nr ewid. 588, 593),

04.2014 r. – 2,701 Mg – Szymon Wojtachnio (działki nr ewid. 522, 523/4),

04.2014 r. – 0,5 Mg – Konrad Wojtachnio (działka nr ewid. 523/3).

Łącznie do wykorzystania rolniczego przekazano 11, 102 Mg osadów ściekowych, jest to całkowita ilość przekazanych osadów ściekowych. Zgodnie z oświadczeniem p. Agnieszki Minkiny rozbieżności w kartach ewidencji i kartach przekazania odpadu wynikają z ewidencjonowania osadów ściekowych w stanie mokrym, a przekazywanie ich w stanie suchym.

Ww. działki, na które przekazano osady ściekowe posiadają badania wykonane przez Okręgową Stację Chemiczno – Rolniczą w Kielcach, ul. Wapiennikowa 21, 25-112 Kielce, AB 333. Przed przekazaniem osadów ściekowych do wykorzystania rolniczego oczyszczalnia ścieków wysłała zawiadomienie do tut. Inspektoratu.

Na podstawie okazanej ewidencji nie stwierdzono przekroczeń dopuszczalnych dawek komunalnych osadów ściekowych, które mogą być stosowane w ciągu roku na jednostkę powierzchni gruntu.

- skratki (19 08 01):

26.05.2014 r. – 0,5 Mg – P.H.U. „Zieliński” Zbigniew Zieliński (miejsce przeznaczenia BIO-MED Sp. z o. o. - Kielce)

28.10.2015 r. – okazano fakturę nr 28/10/2015 wystawioną przez P.H.U. „Zieliński” Zbigniew Zieliński

Przedstawiono podstawową charakterystykę odpadu – skratki (19 08 01) wykonaną przez firmę JARS Sp. z o. o. ul. Kościelna 2A, 05-119 Legionowo z dnia 15.01.2014 r.

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



3. ZBIORCZE ZESTAWIENIE O ODPADACH

Kontrolowany podmiot przesłał do Marszałka Województwa Świętokrzyskiego zbiorcze zestawienie danych o rodzajach i ilości odpadów, o sposobach gospodarowania nimi oraz o instalacjach i urządzeniach służących do odzysku lub unieszkodliwiania odpadów za lata 2011, 2012, 2013 i 2014 r. Zgodnie ze sprawozdaniem podmiot wytwarza odpady o kodach:

- 15 02 03 (sorbenty, materiały filtracyjne, tkaniny do wycierania i ubrania ochronne inne niż wymienione w 16 02 16),
- 16 02 16 (elementy usunięte z zużytych urządzeń inne niż wymienione w 16 02 15),
- 19 08 01 (skratki),
- 19 08 05 (ustabilizowane osady ściekowe),
- 20 01 34 (baterie i akumulatory inne niż wymienione w 20 01 33).

4. OPŁATY ZA KORZYSTANIE ZE ŚRODOWISKA

Kontrolowany podmiot przesłał do Marszałka Województwa Świętokrzyskiego zbiorcze zestawienie informacji o zakresie korzystania ze środowiska oraz o wysokości należnych opłat za lata 2011, 2012, 2013 i 2014. W zestawieniu wyszczególniono opłaty za wprowadzanie ścieków oczyszczonych do rzeki Węgiarki z oczyszczalni ścieków w Pękosławicach.

- I półrocze 2011 r. - 10 836 zł (w zakresie wprowadzania ścieków oczyszczonych - 276, 49 zł),
- II półrocze 2011 r. - 8 437 zł (w zakresie wprowadzania ścieków oczyszczonych - 543, 45 zł),
- I półrocze 2012 r. - 10 341 zł (w zakresie wprowadzania ścieków oczyszczonych - 872, 92 zł),
- II półrocze 2012 r. - 9766 zł (w zakresie wprowadzania ścieków oczyszczonych - 236, 06 zł),
- 2013 r. - 20 537 zł (w zakresie wprowadzania ścieków oczyszczonych - 1 208, 94 zł),
- 2014 r. - 20 768 zł (w zakresie wprowadzania ścieków oczyszczonych - 1 206, 53 zł).

Zgodnie z zawartymi w ww. zestawieniu danymi przesłanymi do Marszałka Województwa Świętokrzyskiego, w okresie 2011 r. – 2014 r. oczyszczalnia ścieków w Pękosławicach wprowadziła 128 604 m³ ścieków oczyszczonych do rzeki Węgiarki.

Dane w zakresie badań ścieków oczyszczonych zgadzają się ze sprawozdaniami z badań przesyłanymi do tut. Inspektoratu.

5. OGLĘDZINY

Kontrolująca Agata Kogut Inspektor WIOŚ Kielce w obecności p. Karola Raczyńskiego - Operator urządzeń oczyszczalni ścieków, w dniu 30.10.2015 r., dokonała oględzin terenu oczyszczalni ścieków, w trakcie których ustalono co następuje:

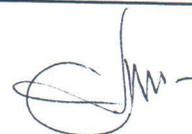
- teren oczyszczalni ścieków ogrodzony, utwardzony, woda opadowa spływa powierzchniowo,
- w dniu oględzin licznik ścieków oczyszczonych wskazywał – 260 880 m³ oraz 2123 – cykli w trybie szybkim,
- powstałe odpady gromadzone są na terenie utwardzonym, zadaszonym. Teren, na którym magazynowane są ustabilizowane osady ściekowe oraz skratki ukształtowano tak, aby odcieki spływały ze spadkiem do studzienki zlokalizowanej pod zbiornikiem na skratki, wody odciekowe kierowane są do zbiornika retencji,
- brak w układzie technologicznym sondy tlenowej,
- urządzenia bieżąco konserwowane, obsługiwane zgodnie z instrukcją (okazano wpisy w książce kontroli świadczącej o serwisie pomp, przykładowe wpisy: 16.02.13 r. - wymiana płytek SBR 2, 21.08.2014 r. - wymiana płytek dmuchaw SBR 1)
- ścieki oczyszczone, w miejscu ich poboru do badań, wizualnie bezbarwne, brak widocznej zawiesiny oraz wyczuwalnego zapachu.
- odbiornik ścieków oczyszczonych w miejscu ich odprowadzania utrzymany w dobrym stanie.

6. INNE

Realizacja zarządzenia pokontrolnego znak IK-401/22/12/2011 z dnia 17.02.2011 r. Odpowiedź (znak: Or.1710.1.2011 z dnia 01.03.2011 r.) wpłynęła do WIOŚ 10.03.2011 r.

Ad.1. Oczyszczalnia przesyła pomiary ilości i jakości ścieków wprowadzanych do wód z oczyszczalni w

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



Pękosławicach w terminie nie dłuższym niż 30 dni od wykonania pomiaru do Inspektoratu Ochrony Środowiska w Kielcach oraz do Starostwa Ostrowieckiego.

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.)

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

Lp.	Nazwa wykroczenia	Artykuł z przepisu	Osoba, która popełniła wykroczenie	Zastosowana sankcja (mandat, pouczenie)

4. Inne zagadnienia

Oczyszczalnia ścieków dysponuje awaryjnym źródłem zasilania – agregatem prądowym na terenie oczyszczalni.

W kontrolowanym okresie nastąpiło przepełnienie zbiornika retencyjnego ścieków dopływających do oczyszczalni ścieków w Pękosławicach. Awaria miała miejsce w 2012 r., w czasie znacznych opadów deszczy i była spowodowana dostawaniem się wód opadowych do sieci oraz zbiornika retencyjnego, szczególnie wód spływających z okolicznych terenów, wyżej usytuowanych. Wskutek przepełnienia zbiornika retencyjnego doszło do przeciążenia instalacji do oczyszczania ścieków. Oczyszczalnia bieżąco monitoruje szczelność studzienek w celu wyeliminowania awarii w przyszłości.

5. Informacje końcowe

Integralną część niniejszego protokołu stanowią następujące załączniki:

- 1 Tabela czynności kontrolnych
- 2 Tabelaryczne zestawienie wyników badań ścieków surowych i oczyszczonych za okres 2012 r. – X 2015 r
- 3 Dokumentacja fotograficzna

Protokół nie zawiera informacji zastrzeżonych.

Kierownik kontrolowanej jednostki organizacyjnej, Krzysztof Gajewski - Wójt Gminy Waśniów, 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.



Wyniki i ustalenia kontroli omówiono z kierownictwem kontrolowanej jednostki.

Niniejszy protokół sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach.

Po odczytaniu protokołu każdy egzemplarz został podpisany, a w egzemplarzu dla WIOŚ wszystkie strony protokołu dwustronnie parafowano.

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 (Dz. U. z 2015 r., poz. 584 z późn. zm.) dokonano wpisu w książce kontroli pod pozycją: nr 5.

Data i miejsce podpisania protokołu: 05-11-2015, Waśniów

Podpis i pieczęć uprawnionego
przedstawiciela jednostki
kontrolowanej



Krzysztof Gajewski

GMINA WAŚNIÓW
ul. Rynek 24, tel. 41 26 46 026
27-425 Waśniów
NIP 661-21-55-889, REGON 291010837

Podpis i pieczęć uprawnionego
inspektora



Inspektor Ochrony Środowiska
mgr inż. Agata Bogut

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

strona 8 z 8

protokół kontroli nr WIOS-KIELC 289/2015

Tabela czynności
Załącznik nr 1 do protokołu kontroli nr WIOS-KIELC 289/2015

Czynności kontrolne

L.p	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	30-10-2015
2	Wizja lokalna terenu zakładu, oględziny i ocena sposobu eksploatacji instalacji i urządzeń technologicznych, instalacji i urządzeń chroniących środowisko w zakresie wytwarzania odpadów	30-10-2015
3	Dotrzymywanie standardów środowiska wynikających z mocy prawa i decyzji organów (automonitoring, sprawozdawczość, ewidencje, warunki) w zakresie emisji substancji i energii w ściekach	30-10-2015
4	Dotrzymywanie standardów środowiska wynikających z mocy prawa i decyzji organów (automonitoring, sprawozdawczość, ewidencje, warunki) w zakresie wytwarzania odpadów	30-10-2015
5	Ocena realizacji obowiązków w zakresie sporządzania informacji o zakresie korzystania ze środowiska i ponoszenia opłat z tytułu gospodarczego korzystania ze środowiska	05-11-2015

Inspektor Ochrony Środowiska

 mgr inż. Agata Kojwat


 Inspektorat Ochrony Środowiska
 Kielce

ŚCIEKI OCZYSZCZONE				ŚCIEKI SUROWE						
DATA	Nr SPRAWOZDANIA	STĘŻENIE ZAWIESINY OGÓLNEJ		ChZT (Cr) [mg/l]	BZT ₅	Nr SPRAWOZDANIA	STĘŻENIE ZAWIESINY OGÓLNEJ		ChZT (Cr) [mg/l]	BZT ₅
14.02.2012	37/2012	28,30	112,00	37,00						
28.05.2012	156/2012	3,00	36,80	2,20						
śr. I półrocze 2012 r.		15,65	74,40	19,60						
18.07.2012	264/2012	3,80	28,30	1,20						
29.10.2012	476/2012	2,20	24,60	1,40						
śr. II półrocze 2012 r.		3,00	26,45	1,30						
18.02.2013	42/2013	5,00	46,10	2,20		234/2013	275	841	284	
24.06.2013	235/2013	2,70	27,70	4,70						
19.08.2013	452/2013	4,70	20,10	12,00						
25.11.2013	758/2013	15,20	81,50	25,00						
śr. 2013 r.		6,90	43,85	10,98						
11.02.2014	114/2014	2,10	31,30	9,80		113/2014	76,90	347,00	141,00	
12.05.2014	334/2014	5,00	40,40	2,60		333/2014	178,00	624,00	264,00	
12.08.2014	607/2014	3,30	43,10	2,20		606/2014	189,00	320,00	201,00	
18.11.2014	838/2014	3,90	22,50	0,80		837/2014	210,00	641,00	264,00	
śr. 2014 r.		3,58	34,33	3,85						
20.02.2015	67/2015	8,60	14,30	2,70		279/2015	147,00	387,00	204,00	
12.05.2015	278/2015	2,40	27,50	6,40		562/2015	144,00	542,00	320,00	
25.08.2015	563/2015	9,40	58,00	24,80						

Regionalny Urząd Ochrony Środowiska
w Poznaniu

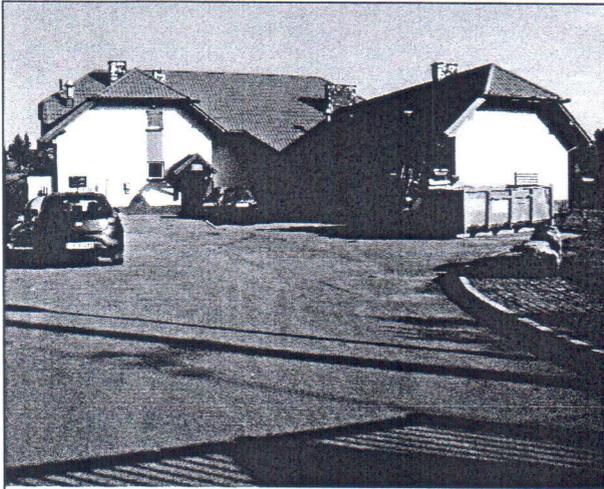
AK

Dokumentacja fotograficzna
załącznik nr 3 do protokołu kontroli
znak : IK.703.0.301.2015 z dnia 05.11.2015 r.

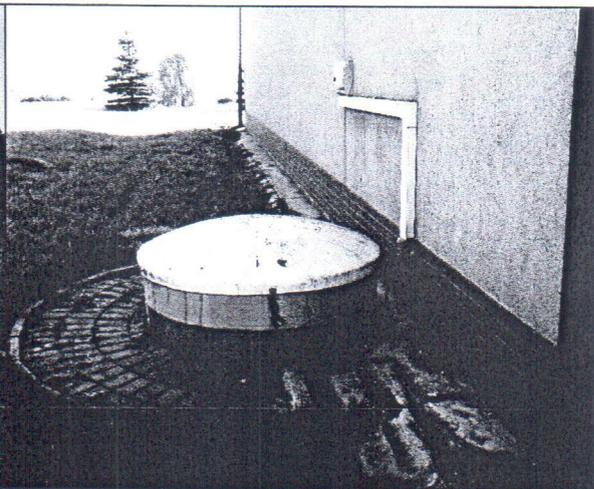
Urząd Gminy Waśniów
- Oczyszczalnia Ścieków w Pękostawicach

5 listopad 2015 r.

A handwritten signature in black ink, consisting of a stylized, cursive script.



Fot.1. Zdjęcie poglądowe na oczyszczalnię ścieków w Pękoławicach, teren działki uporządkowany, ogrodzony i utwardzony.



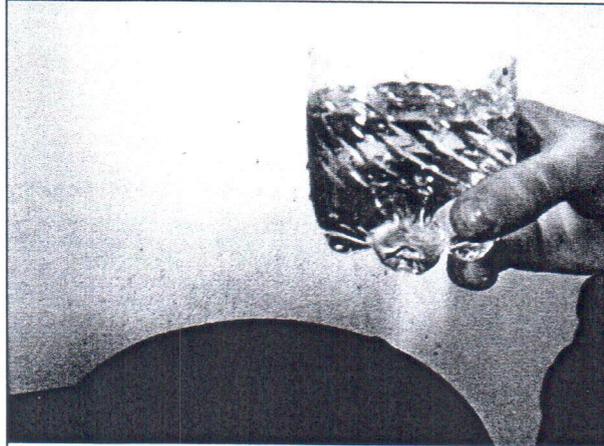
Fot. 2. Zbiornik retencyjny.



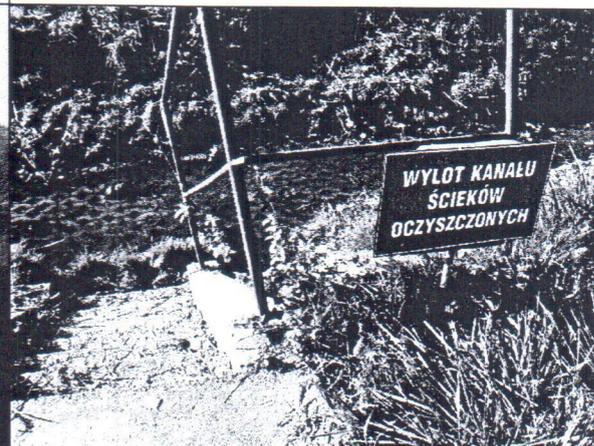
Fot. 3. Sekwencyjne reaktory biologiczne typu „BIOVAC”.



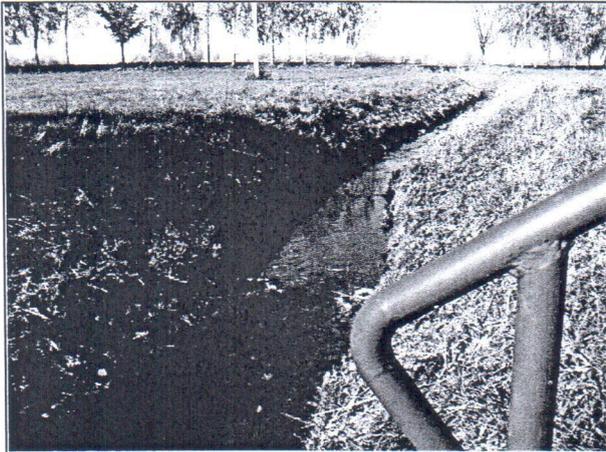
Fot.4. Miejsce poboru ścieków oczyszczonych do badań.



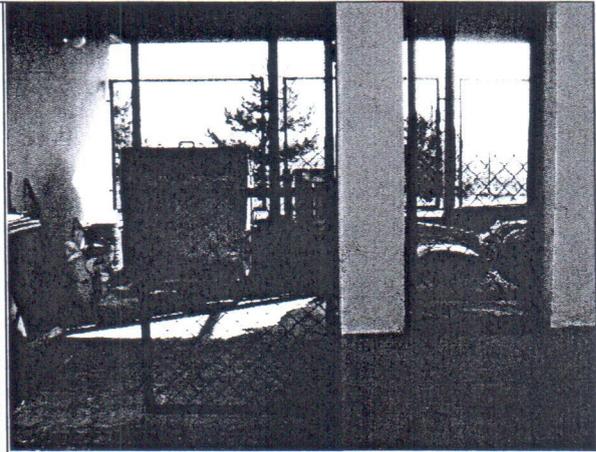
Fot.5. Ścieki oczyszczone, wizualnie bezbarwne, brak widocznej zawiesiny oraz wyczuwalnego zapachu.



Fot. 6. Miejsce odprowadzania oczyszczonych ścieków do odbiornika, miejsce wylotu oznaczono odpowiednią tablicą informacyjną.



Fot. 8. Zdjęcie pogładowe na odbiornik oczyszczonych ścieków w dalszym jego biegu. Odbiornik utrzymany w dobrym stanie.



Fot.8. Miejsce magazynowania odpadów w postaci skratek (metalowy kontener) oraz ustabilizowanych komunalnych osadów ściekowych (worki). Pod kontenerem na skratki znajduje się studzienka do której spływają odcieki, które kierowane są do zbiornika retencji.

Inspektor Ochrony Środowiska
mgr inż. *Agata Kogut*

Krzysztof Gajewski
Krzysztof Gajewski