

Poznań, .....2.2...12..2015.....

**WYSTĄPIENIE POKONTROLNE Z KONTROLI PROBLEMOWEJ/  
SPRAWDZAJĄCEJ\*  
PRZEPROWADZONEJ PRZEZ ODDZIAŁ HIGIENY KOMUNALNEJ \*\*  
WOJEWÓDZKIEJ STACJI SANITARNO – EPIDEMIOLOGICZNEJ W POZNANIU  
W POWIATOWEJ STACJI SANITARNO – EPIDEMIOLOGICZNEJ W OSTROWIE  
WIELKOPOLSKIM  
Pl. Stefana Rowińskiego 3  
63-400 Ostrów Wielkopolski**

**1. Data kontroli:** 17.11.2015r.

**2. Znak pisma:** DN-HK.1611.5.2015

**3. Kontrolowana komórka organizacyjna PSSE:** Sekcja Higieny Komunalnej

**3.1. Imię, nazwisko i stanowisko służbowe osoby/ osób przeprowadzających kontrolę zgodnie z upoważnieniem WPWIS – upoważnienie DN-HK.1611.5.2015 z dnia 13.11.2015r:**

Ewelina Kowalczyk – asystent,

Szymon Marciniak – młodszy asystent.

**3.2. Imię i nazwisko osoby/ osób biorących udział w kontroli ze strony PSSE w Ostrowie Wielkopolskim:**

Monika Przybylska – asystent wiodący,

Donata Otwiaska-Rak – młodszy asystent.

**4. Zakres kontroli:**

Sprawdzenie pod względem merytorycznym działalności Sekcji Higieny Komunalnej Powiatowej Stacji Sanitarnej – Epidemiologicznej w Ostrowie Wielkopolskim w ramach prowadzonego bieżącego nadzoru sanitarnego nad obiektem wodnym (wodociąg Ostrów Wielkopolski).

**5. Wyniki kontroli**

**5.1. Ocena skontrolowanej działalności, ze wskazaniem ustaleń, na których została oparta:**

Przeprowadzono kontrole nadzoru PSSE nad wodociągiem Ostrów Wielkopolski.

Dokumentacja prowadzona jest prawidłowo. W segregatorze wodociągu znajdują się: sprawozdania z badań wody, upoważnienia do kontroli, zawiadomienia o zamiarze kontroli, protokoły z kontroli sanitarnych wraz z załącznikami, protokoły poboru/przyjęcia próbek do badań, wyniki badań próbek wody wykonywane w ramach kontroli urzędowej, oceny o jakości wody w formie decyzji, oceny higieniczne, korespondencja z przedsiębiorstwem. W osobnym segregatorze gromadzone są protokoły uzgodnień.

W ramach kontroli wewnętrznej przedsiębiorstwo wykonuje badania jakości wody w laboratoriach o zatwierdzonym przez Państwową Inspekcję Sanitarną systemie jakości badań (w 2015 w Laboratorium WODKAN Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji S.A. w Ostrowie Wielkopolskim oraz w Laboratorium J.S. HAMILTON POLAND S.A. Oddział w Poznaniu).

WODKAN Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji S.A. przekazuje regularnie wyniki badań próbek wody wykonywanych w ramach kontroli wewnętrznej do PSSE w Ostrowie Wielkopolskim.

Protokół uzgodnień na rok 2015 został podpisany z przedsiębiorstwem wodociągowym w grudniu 2014r. PSSE w Ostrowie Wielkopolskim posiada harmonogram poboru próbek wody wykonywanych w ramach kontroli wewnętrznej przez przedsiębiorstwo wodociągowe, próbki wody pobierane są naprzemiennie z przedsiębiorstwem wodociągowym.

Jakość wody produkowanej przez wodociąg publiczny Ostrów Wielkopolski monitorowana jest na podstawie 10 punktów. Punkty poboru próbek wody wyznaczone są wspólnie z przedsiębiorstwem wodociągowym. Punkty mają określone współrzędne geograficzne i są zmieniane rotacyjnie co roku. Ilość punktów poboru próbek wody wyznaczona dla w/w wodociągu jest właściwa do ilości produkowanej wody przez ten wodociąg.

Informacje o przerwach w dostawie wody i awariach zaistniałych na sieci wodociągowej są przekazywane na bieżąco do PSSE w Ostrowie Wielkopolskim, zarówno telefonicznie (bezpośrednio po wystąpieniu zdarzenia) jak również w formie mailowej. Pracownicy Sekcji Higieny Komunalnej prowadzą rejestr awarii na sieci wodociągowej w którym gromadzone są dane uzyskane z przedsiębiorstwa wodociągowego.

Ocena o jakości wody wydawana jest w formie decyzji, którą otrzymuje przedsiębiorstwo wodociągowe oraz władze samorządowe. Pracownicy PSSE w Ostrowie Wielkopolskim przygotowują także zgodnie z § 17 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia

29 marca 2007 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2007 r. Nr 61, poz. 417 ze zm.) oceny obszarowe jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi.

PSSE w Ostrowie Wielkopolskim dotychczas nie wydało komunikatu o jakości wody produkowanej przez wodociąg Ostrów Wielkopolski. Zwyczajowo komunikaty o zmianie jakości wody zostają przekazane do WSSE w Poznaniu celem weryfikacji, a następnie umieszczane są na stronie internetowej PSSE w Ostrowie Wielkopolskim.

Oceny higieniczne na zastosowanie materiału lub wyrobu używanego do uzdatniania i dystrybucji wody zgodnie z § 18 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 29 marca 2007 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2007 r. Nr 61, poz. 417 ze zm.) wydaje Sekcja Nadzoru Sanitarnego. Kopie ocen higienicznych są przekazywane do Sekcji Higieny Komunalnej.

W przypadku wystąpienia przekroczeń bakteriologicznych PSSE w Ostrowie Wielkopolskim natychmiast informuje przedsiębiorstwo wodociągowe, zobowiązując do podjęcia działań naprawczych. Jeżeli powtórny pobór próbek wody ponownie wykáže przekroczenia podejmowane są działania administracyjne. Z analizy sprawdzonej dokumentacji w/w wodociągu wynika, iż nie toczyło się żadne postępowanie administracyjne w związku z przekroczeniem parametrów mikrobiologicznych.

W roku 2015 do Sekcji Higieny Komunalnej wpłynęła jedna prośba o interwencję związaną z jakością wody produkowanej przez wodociąg. W tym samym dniu pracownicy PSSE dokonali poboru próbki wody w mieszkaniu osoby interweniującej. Na podstawie wyników badań próbek wody pobranych w zakresie monitoringu kontrolnego (poszerzonego o żelazo i mangan) nie stwierdzono przekroczeń parametrów o czym poinformowano osobę interweniującą.

Kontrola wodociągu Ostrów Wielkopolski została przeprowadzona właściwie.

Pracownicy PSSE w Ostrowie Wielkopolskim podczas kontroli posiadali wszystkie wymagane dokumenty, tj. legitymację służbową, upoważnienia: stałe do wykonywania czynności kontrolnych oraz jednorazowe do kontroli obiektów wydawane na podstawie przepisów o swobodzie działalności gospodarczej wystawione w dwóch egzemplarzach, z których jeden został w obiekcie, a drugi (po potwierdzeniu przez przedstawiciela obiektu odbioru upoważnienia) został dołączony do dokumentacji obiektu. Powyższe dokumenty zostały przedstawione kontrolowanej stronie po przybyciu do obiektu.

Skontrolowano: jedno z 3 ujęć wody - 2 studzienki kontrolne studni głębinowych nr: IVa/1 i V jak również budynek stacji uzdatniania wody - halę napowietrzania, komory reakcji, halę filtrów, pomieszczenie z zestawem pomp, dyspozytornię. Ze względu na utrudniony dostęp związany prowadzonymi pracami remontowymi (budowa drugiej nitki wody surowej) nie skontrolowano zbiorników osadów popłucznych. Ponadto budynek chlorowni nie został udostępniony w dniu kontroli ze względu na obowiązujące zasady systemu bezpieczeństwa w przedsiębiorstwie. Podczas kontroli nie wydano zaleceń.

Prowadzona jest okresowa dezynfekcja wody, chlorem gazowym (w dniu kontroli nie prowadzono procesu dezynfekcji).

Pobór próbek wody został przeprowadzony prawidłowo zgodnie z Procedurą Poborową PTW-HK-01: Pobór próbek wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi oraz z kąpielisk i basenów. Przeprowadzono przykładowy pobór próbek wody do badań bakteriologicznych oraz fizyko-chemicznych (pobrano próbkę do pojemnika zawierającego utrwalacz oraz do pojemnika bez utrwalacza). Próbki zostały pobrane aseptycznie (jednorazowe rękawiczki), zachowano odpowiednią kolejność poboru prób. Pracownik PSSE wyposażony był w sprzęt niezbędny do pobrania i transportu próbek do laboratorium. Butelki zostały przygotowane prawidłowo. W trakcie kontroli pracownik sprawdził temperaturę wody.

Protokół poboru/przyjęcia próbek do badań z dnia 17.11.2015r. (AK-HK-1) został wypełniony poprawnie, cytowana jest procedura techniczna systemu zarządzania jakością PTW-HK-01 „Pobór próbek wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi oraz z kąpielisk i basenów”. Protokół zawiera szczegółowe informacje w tym o współrzędnych geograficznych miejsca pobrania próbek. Nie oznaczono zawartości chloru – PSSE posiada jeden zestaw do oznaczania chloru metodą kolorymetryczną, który w dniu kontroli był wykorzystywany przy innym poborze urzędowym. Z tego względu również w protokole poboru/przyjęcia próbek do badań nie została wpisana zawartość chloru w wodzie.

Protokół z kontroli sanitarnej wodociągu (AK-HK-2) oraz załączniki: ZF/PT/HK/01/01/10 – „Ocena stanu sanitarnego urządzenia wodociągowego” (AK-HK-3) oraz ZF/PT/HK/01/01/11 – „Ocena stanu sanitarnego urządzenia wodociągowego opartego na jednym ujęciu wody” (AK-HK-4) zostały wypełniane poprawnie. Protokół zawiera szczegółowe informacje o kontrolowanym obiekcie wodnym (punkt III.1) zarówno o ujęciu jak i o procesach uzdatniania wody. Brak jednak informacji w jaki sposób przeprowadzany jest proces płukania filtrów. W trakcie trwania kontroli sprawdzono dokumentację obiektu,

którą wymieniono w punkcie III.5 protokołu „Dokumenty oceniane w trakcie kontroli”: dokumentację zdrowotną pracowników mających bezpośredni kontakt z urządzeniami oraz produkcją wody, harmonogram oraz raport z płukania filtrów, rejestr pracy studni i ujęć, dobowe raporty z produkcji wody, rejestr roboczy kontroli zawartości chloru w wodzie podawanej do sieci, pozwolenie wodno-prawne.

Podczas kontroli poinformowano, iż każdorazowe zastosowanie materiału lub wyrobu używanego do uzdatniania i dystrybucji wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi wymaga uzyskania oceny higienicznej państwowego powiatowego inspektora sanitarnego.

Na podstawie przeprowadzonej w dniu 17.11.2015r. kontroli problemowej stwierdza się, iż nadzór nad jakością wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi prowadzony jest w sposób poprawny, natomiast konieczne jest zaopatrzenie próbkobiorców w wzorce do oznaczenia chloru w wodzie, a sporządzona dokumentacja (protokoły z kontroli) wymaga uzupełnienia (uszczełówienia).

#### **5.2. Zakres, przyczyny i skutki stwierdzonych nieprawidłowości:**

1. Brak na wyposażeniu próbkobiorcy zestawu wzorców do oznaczania stężenia chloru i niewykonanie oznaczenia chloru w wodzie może spowodować dokonanie błędnej oceny jakości pobieranej wody.

#### **5.3. Zalecenia lub wnioski dotyczące usunięcia nieprawidłowości lub usprawnienia funkcjonowania PSSE:**

1. Należy zaopatrzyć próbkobiorców w dodatkowe zestawy do oznaczenia stężenia chloru w wodzie.

#### **5.4. Ocena wskazująca na niezasadność zajmowania stanowiska lub pełnienia funkcji przez osobę odpowiedzialną za stwierdzone nieprawidłowości:**

Stwierdzone nieprawidłowości nie wynikają ze złej pracy pracowników lecz z braku odpowiedniego wyposażenia próbkobiorców.

22 12 2015  
data, podpis WPWIS  
dr Jolanta Buczma-Napierala  
Specjalista epidemiolog

\* - niepotrzebne skreślić

\*\* wpisać właściwą komórkę organizacyjną

\*\*\* termin ustala WPWIS