

Państwowy Powiatowy
Inspektor Sanitarny
Plac Biedrawy 5
13-200 Działdowo

Działdowo, dnia 07.07.2016 r.

HK.4300.19.3.2016

Prezes Zarządu
Przedsiębiorstwa Gospodarki
Komunalnej Sp.zo.o.

ul. Zieluńska 26
13-230 Lidzbark

DECYZJA

Na podstawie art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (t. j. Dz. U. z 2016 r., poz. 23 z późn.zm.), art. 27 ust. 1, art. 37 ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (t. j. Dz. U. z 2015 r., poz.1412), art. 3 ust.1 art. 5 ust. 1, 1a i art. 12 ust. 1 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (t. j. Dz. U. z 2015 r., poz. 139 z późn. zm.), § 3 ust. 1 i ust. 2, § 17 ust.1 pkt 3 oraz ust. 2 i ust. 3, § 18, § 23 ust. 1 pkt 1 oraz załącznik 3B rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2015 r., poz. 1989), Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Działdowie po dokonaniu analizy wyników badań laboratoryjnych próbek wody pobranych w ramach kontroli urzędowej z sieci wodociągu publicznego w Jeleniu w dniach: 30.05.2016 r., kod próbki: 81/Dz i 15.06.2016 r., kod próbki: 94/Dz oraz próbek wody pobranych w dniu 24.06.2016 r. w ramach wewnętrznej kontroli jakości wody przeprowadzonej przez Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp. z o. o. w Lidzbarku, kody próbek: 77/Z/Dz-82/Z/Dz, a także po rozważeniu stopnia zagrożenia dla zdrowia

**stwierdza warunkową przydatność wody do spożycia
w wodociągu publicznym Jeleń (zaopatrzuje w wodę miejscowości: Jeleń, Wąpiersk,
Ciechanówko, Tarczyny, Kielpiny, Chelsty, Koszelewki)
ze względu na ponadnormatywną zawartość jonu amonowego,**

NAKAZUJE

w terminie 30 dni od dnia doręczenia niniejszej decyzji

1. doprowadzić jakość wody w zakresie kwestionowanego parametru chemicznego do wartości wymaganej w załączniku Nr 3B do rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2015, poz. 1989).

2. W czasie obowiązywania niniejszej decyzji, utrzymywać wartość kwestionowanego parametru jakim jest jon amonowy na poziomie pozwalającym na warunkowe dopuszczenie wody do spożycia **tj. do 3,0 mg/l**
3. Poinformować konsumentów zaopatrywanych w wodę przeznaczoną do spożycia przez ludzi z wodociągu publicznego Jeleń o warunkowej przydatności wody do spożycia. Konsumentom uzyskują informację o jakości wody zgodnie z przepisami o dostępie do informacji publicznej lub z komunikatów umieszczanych na stronie internetowej urzędu gminy oraz na stronie internetowej podmiotu, jeżeli taka strona jest prowadzona.
4. Informować na bieżąco Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Działdowie o podejmowanych działaniach zmierzających do zapewnienia właściwej jakości wody.
5. Po przeprowadzeniu działań naprawczych przedstawić sprawozdania z badań przekroczonego parametru jakości wody z wodociągu publicznego Jeleń potwierdzających spełnienie wymagań rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015 r.

Uzasadnienie

W dniu 30.05.2016 r. w ramach bieżącego nadzoru sanitarnego nad wodociągiem publicznym Jeleń przeprowadzono kontrolę jakości wody wodociągowej. W próbce wody pobranej z sieci wodociągu publicznego w Kiełpinach, kod próbki: 81/Dz oraz w próbce wody powtórzonej, pobranej w dniu 15.06.2016 r., kod próbki: 94/Dz, stwierdzono ponadnormatywne stężenie jonu amonowego. W próbkach wody pobranych w dniu 24.06.2016 r. z miejscowości: Jeleń, Wąpiersk, Ciechanówko, Tarczyny, Kiełpiny, Koszelewki w ramach wewnętrznej kontroli jakości wody przeprowadzonej przez Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. w Lidzbarku, kody próbek: 77/Z/Dz-82/Z/Dz stwierdzono także przekroczenie najwyższej dopuszczalnej wartości jonu amonowego określonej w załączniku Nr 3B do rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. z 2015 r. poz. 1989).

Biorąc pod uwagę powyższe, Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Działdowie stwierdził, że woda pod względem zawartości jonu amonowego w sieci wodociągu publicznego Jeleń nie odpowiada wymaganiom sanitarnym określonym w załączniku Nr 3B do rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. z 2015 r. poz. 1989). Działając w oparciu o § 17 ust. 3 i § 18 po rozważeniu stopnia zagrożenia dla zdrowia stwierdził warunkową przydatność wody do spożycia przez ludzi i nakazał w ciągu 30 dni doprowadzić jakość wody w zakresie zawartości jonu amonowego do wartości normatywnej.

Obowiązujące obecnie przepisy, dotyczące jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi, określają dopuszczalny poziom poszczególnych substancji. Stwierdzenie, że w badanej wodzie poziom oznaczanych parametrów jest niższy od wartości określonych w wymaganiach, oznacza, że nie będą one miały negatywnego wpływu na zdrowie konsumentów. Natomiast jeżeli są one przekroczone, należy dokonać analizy, czy taki wpływ istnieje, jak długo taka woda może być spożywana przez ludzi oraz czy istnieją sposoby poprawy jej jakości lub alternatywnego zaopatrzenia.

Zgodnie z zapisem § 3 ust.1 i ust. 2 powołanego rozporządzenia Ministra Zdrowia woda jest bezpieczna dla zdrowia ludzkiego, jeżeli jest wolna od wszelkich substancji w stężeniach stanowiących potencjalne zagrożenie dla zdrowia ludzkiego oraz nie wskazuje agresywnych właściwości korozyjnych. Dodatkowe wymagania fizykochemiczne jakim powinna odpowiadać woda określa załącznik Nr 3B do rozporządzenia który stanowi, że stężenie

jonu amonowego w wodzie przeznaczonej do spożycia nie powinno przekraczać wartości 0,5 mg/l. Parametry wskaźnikowe zawarte w w/w rozporządzeniu służą ocenie jakości wody oraz skuteczności jej uzdatniania.

W zbadanych próbkach wody stężenie jonu amonowego wynosiła odpowiednio:

Kod próbki: 81/Dz; Sprawozdanie nr SBW.4051.3.198.Dz.MK.2016 z badania wody z dnia 31.05.2016 r., sieć: Kiełpiny, Szkoła Podstawowa, stężenie jonu amonowego- 0,79 mg/l

Kod próbki: 94/Dz; Sprawozdanie nr SBW.4051.3.228.Dz.MK.2016 z badania wody z dnia 16.06.2016 r., sieć: Kiełpiny, Szkoła Podstawowa, stężenie jonu amonowego- 0,83 mg/l

Kod próbki: 77/Z/Dz; Sprawozdanie nr SBW.4051.3.431.Z.2016 z badania wody z dnia 27.06.2016 r., sieć: Jeleń, Welski Park Krajobrazowy, biuro, stężenie jonu amonowego- 0,95 mg/l

Kod próbki: 78/Z/Dz; Sprawozdanie nr SBW.4051.3.432.Z.2016 z badania wody z dnia 27.06.2016 r., sieć: Kiełpiny, Szkoła Podstawowa, stężenie jonu amonowego- 0,69 mg/l

Kod próbki: 79/Z/Dz; Sprawozdanie nr SBW.4051.3.433.Z.2016 z badania wody z dnia 27.06.2016 r., sieć: Kiełpiny, Straż Pożarna, stężenie jonu amonowego- 0,96 mg/l

Kod próbki: 80/Z/Dz; Sprawozdanie nr SBW.4051.3.434.Z.2016 z badania wody z dnia 27.06.2016 r., sieć: Tarczyny, budynek mieszkalny, stężenie jonu amonowego- 1,01 mg/l

Kod próbki: 81/Z/Dz; Sprawozdanie nr SBW.4051.3.435.Z.2016 z badania wody z dnia 27.06.2016 r., sieć: Ciechanówko 7, budynek mieszkalny, stężenie jonu amonowego- 0,96 mg/l

Kod próbki: 82/Z/Dz; Sprawozdanie nr SBW.4051.3.436.Z.2016 z badania wody z dnia 27.06.2016 r., sieć: Koszelewki, sklep spożywczy, stężenie jonu amonowego-1,0 mg/l

Wg wytycznych WHO amoniak w wodzie do picia nie ma bezpośredniego znaczenia zdrowotnego i dlatego nie zaproponowano zalecanej dopuszczalnej wartości opartej na przesłankach zdrowotnych. Poza zdrowotne oddziaływanie amoniaku (z technologicznego punktu widzenia) wiąże się ze zużyciem tlenu w sieci wodociągowej (tworzenie się warunków beztlenowych) prowadząc do rozwoju szkodliwych bakterii beztlenowych i wtórnego zanieczyszczenia wody, utrudnieniem procesów odmanganiania, powstawaniem istotnie szkodliwych azotynów w sieci wodociągowej, pogorszeniem smaku i zapachu wody, ograniczeniem skuteczności dezynfekcji wody (powstają chloraminy, które posiadają słabsze właściwości bakteriobójcze, a jednocześnie nadają wodzie bardzo nieprzyjemny smak i zapach), a także ze zwiększeniem korozji rur wodociągowych.

Z tych względów przyjęto, że woda do spożycia nie może zawierać większych stężeń parametrów, niż dopuszcza rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2015, poz. 1989). Każda niezgodność wartości parametrów, ustalonych dla celów kontroli wymaga ustalenia przyczyny i zastosowania działań naprawczych w celu przywrócenia jakości wody oraz poinformowania konsumentów.

W oparciu o § 23 ust. 1 pkt 1 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2015 r. poz. 1989) Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Działdowie przygotował komunikat dla odbiorców wody z wodociągu publicznego Jeleń do zamieszczenia na stronie BIP Powiatowej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej w Działdowie.

Zgodnie z art. 5 ust. 1 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (tj. Dz. U. z 2015 r. poz. 139 z późn. zm.) jednostka odpowiedzialna za eksploatację wodociągu ma obowiązek zapewnić zdolność posiadanych urządzeń wodociągowych do realizacji dostaw wody w wymaganej ilości i pod odpowiednim ciśnieniem oraz dostaw wody w sposób ciągły i niezawodny, a także zapewnić należyłą jakość dostarczanej wody. Ponadto, zgodnie z art. 5 ust. 1a przedsiębiorstwo wodociągowo-kanalizacyjne jest obowiązane do prowadzenia regularnej wewnętrznej kontroli jakości wody. Art. 3 ust. 1 stanowi, że zbiorowe zaopatrzenie w wodę i zbiorowe odprowadzanie ścieków jest zadaniem własnym gminy. Natomiast art. 12. ust. 5 powołanej ustawy nakłada na wójta (burmistrza) obowiązek informowania mieszkańców o jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi.

Podstawę prawną wydania decyzji stanowią przepisy ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (tj. Dz.U. z 2015 r. poz. 1412); art. 27 ust. 1 powołanej ustawy stanowi, że w razie stwierdzenia naruszenia wymagań higienicznych i zdrowotnych, Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny nakazuje w drodze decyzji, usunięcie w ustalonym terminie stwierdzonych uchybień oraz art. 37 określa, że w postępowaniu przed organami Państwowej Inspekcji Sanitarnej stosuje się przepisy kodeksu postępowania administracyjnego.

Zawiadomieniem Nr HK.4300.19.3.2016 z dnia 27.06.2016 r. (doręczonym dnia 29.06.2016 r.) Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Działdowie wyznaczył stronie, siedmiodniowy termin do wypowiedzenia się w sprawie zebranego materiału dowodowego, licząc od dnia doręczenia przedmiotowego zawiadomienia (art. 61 § 4 kpa), informując jednocześnie, iż przed upływem tego terminu strona może zapoznać się z zebranymi dowodami i materiałami w sprawie (art. 10 kpa).

W związku z powyższym Prezes Zarządu Przedsiębiorstwa Gospodarki Komunalnej Sp.zo.o. w Lidzbarku, wystąpił z pismem z dnia 04.07.2016 r. do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Działdowie z prośbą o wyrażenie zgody na warunkową przydatność wody do spożycia przez ludzi z wodociągu publicznego Jeleń oraz poinformował o podjętych działaniach, które polegały na dwukrotnym płukaniu urządzeń uzdatniających wodę i sieci wodociągowej. W wyniku przeprowadzonych czynności oraz na podstawie badań próbek wody pobranych w dniu 01.07.2016 r. stwierdzono, że nie uzyskano poprawy jakości wody. W dniu 07.07.2016 r. do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Działdowie wpłynęło kolejne pismo Prezesa Zarządu PGK Sp.zo.o w Lidzbarku (L.dz. 286/2016 z dnia 07.07.2016 r.), w którym poinformował o zaplanowanych działaniach naprawczych mających na celu uzyskanie poprawy jakości wody pod względem zawartości jonu amonowego w wodzie przeznaczonej do spożycia w wodociągu publicznym Jeleń. Działania Zakładu Wodociągów mają polegać na: kompleksowym płukaniu sieci wodociągowej, zwiększeniu intensywności napowietrzania wody surowej i zwiększeniu częstotliwości płukania zbiorników odżelaziaczy. Ponadto Przedsiębiorstwo zamierza prowadzić cotygodniowy monitoring jakości wody uzdatnionej z SUW Jeleń, a następnie będzie monitorować stężenie jonu amonowego w sieci wodociągowej. Głównym zamierzeniem Przedsiębiorstwa jest jednak wymiana złoża w poszczególnych zbiornikach, z czym związane jest pozyskanie środków finansowych, rozpisanie procesu technologicznego wymiany złożeń oraz zakup odpowiedniego rodzaju złożeń i zlecenie wykonania prac specjalistycznej firmie.

Zgodnie z § 18 ust 1 rozporządzenia, jeżeli przekroczenia wartości dopuszczalnych dla danego parametru, z wyłączeniem parametrów mikrobiologicznych określonych w załączniku nr 1 oraz części A załącznika nr 3 do rozporządzenia, nie stwarza zagrożenia dla zdrowia i jest możliwe do usunięcia w terminie 30 dni, właściwy państwowy powiatowy stwierdza warunkową przydatność wody przeznaczonej do spożycia, określając dopuszczalne wartości parametryczne.

W wyniku przeprowadzonych czynności kontrolnych oraz na podstawie przywołanych przepisów, które nie przewidują możliwości warunkowej przydatności wody do spożycia na okres dłuższy niż 30 dni, Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Działdowie orzekł jak w sentencji decyzji.

O wykonaniu nakazu decyzji należy powiadomić Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Działdowie.

Wydanie niniejszej decyzji ma na celu poprawę jakości wody dostarczanej z wodociągu publicznego Jeleń.

Upredzaja się stronie, że w razie niewykonania nałożonych obowiązków w wyznaczonym terminie lub braku informacji o ich wykonaniu, stosowane będą środki egzekucji administracyjnej, określone w art. 1a pkt 12b ustawy z dnia 17 czerwca 1966 r. o postępowaniu egzekucyjnym w administracji (tj. Dz.U. z 2016 r. poz. 599 z późn.zm.).

Od decyzji niniejszej służy stronie odwołanie w terminie 14 dni od daty jej doręczenia do Warmińsko-Mazurskiego Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego, 10-561 Olsztyn, ul. Żołnierska 16, za pośrednictwem Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Działdowie, 13-200 Działdowo, pl. Biedrawy 5.



Państwowy Powiatowy
Inspektor Sanitarny
w Działdowie
mgr Grażyna Mówińska
specjalista zdrowia publicznego

Do wiadomości:

1. Burmistrz Lidzbarka
ul. Sądowa 21
13-230 Lidzbark
2. Wójt Gminy Rybno
ul. Lubawska 15
13-220 Rybno
3. Warmińsko- Mazurski
Państwowy Wojewódzki
Inspektor Sanitarny
4. a/a