

KD-U.7230.10.2.2022.TB

Żukowo, dnia 04.02.2022 r.



Pani Mariola Zmudzińska
Przewodnicząca Klubu Radnych
Nasza Gmina Żukowo

Dot.: Stanu wody pitnej w Gminie Żukowo.

Burmistrz Gminy Żukowo w odpowiedzi na złożoną przez Panią Przewodniczącą Klubu NGŻ interpelację w sprawie stanu wody pitnej w Gminie Żukowo, w załączeniu przedkłada wyjaśnienia w przedmiotowej sprawie uzyskane od Spółki Komunalnej Żukowo Sp. z o.o.

z up. BURMISTRZA
Tomasz Bychowski
ZASTĘPCA BURMISTRZA

Otrzymują:

1. Adresat;
2. a/a.

Do wiadomości:

Przewodniczący Rady Miejskiej w Żukowie
Pan Witold Szmidtke

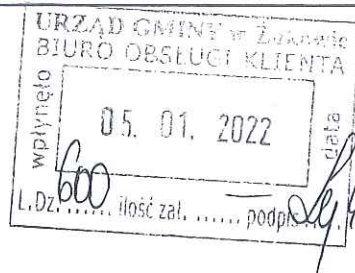
05.01.2022

10.01.2022

SPÓŁKA KOMUNALNA ŻUKOWO SP. Z O.O.
ul. Pod Otomino 44, 83-330 Żukowo

e-mail: sekretariat@skzukowo.pl, tel. 58 586 75 86

SKŻ/402/2021/AKL



Żukowo, dnia 31.12.2021 r.

Urząd Gminy w Żukowie
ul. Gdańska 52, 83-330 Żukowo

Spółka Komunalna Żukowo Sp. z o.o. w odniesieniu do zapytań interpelacji z 06.12.2021r. przedkłada następujące wyjaśnienia:

W ostatnim roku działalności, Spółka nie zdiagnozowała bakterii z grupy coli lub innych, występujących na ujęciach lub w sieciach wodociągowych. Jedyne przypadki, w których badanie wykazało nieprawidłowości, poprzez występowanie bakterii coli, miały miejsce w Baninie oraz w Żukowie. Po szczegółowym rozpoznaniu sprawy, okazało się, że nieprawidłowości w zakresie występujących bakterii coli w Baninie, dotyczyły wyłącznie instalacji wewnętrznej u odbiorcy a nie sieci. W drugim przypadku, mającym miejsce w Żukowie, gdzie po przeprowadzeniu badań u odbiorcy, stwierdzono występowanie 1 bakterii coli, po ponownym przeprowadzeniu badań analiza wody nie wykazała żadnych nieprawidłowości.

Przywołane powyżej przykłady, nawiązują do kolejnego pytania: *Skąd bakterie w przyłączach?* Spółka nie podziela toku myślenia przedstawionego w interpelacji, który wskazuje, iż jedyną przyczyną zanieczyszczeń w przyłączach jest woda z wodociągów. Spółka w swojej działalności niejednokrotnie spotkała się z sytuacjami iż, badania w punkcie poboru u konsumenta, np. w kuchni wykazały obecność niepożądanych bakterii, podczas gdy badanie na sieci takich bakterii nie potwierdziło. Przykładów takich sytuacji można mnożyć w literaturze. Skąd wobec tego mamy bakterie coli w wodzie? Nie ma tu jednoznacznego wyjaśnienia, które odpowiadać będzie każdorazowemu przypadkowi. Przyczyn może być wiele. Zaczniemy od tego, iż sami jesteśmy nosicielami bakterii w tym bakterii coli. Również surowe mięso czy warzywa z ziemi, mogą być przyczyną przenoszenia bakterii. I tak, już

niepozorne dotknięcie szklanki od wewnętrznej strony, sitka w kranie, będzie powodować namnażanie bakterii. Przyczyną występowania bakterii, mogą być także coraz częściej stosowane przez konsumentów filtry. Przy nieodpowiedniej ich konserwacji, w tym odpowiednio częstej wymianie, a także przy zbyt długim przechowywaniu oczyszczonej już wody, w zbyt wysokiej temperaturze, rozpoczyna się proces namnażania bakterii. Uszkodzenia przyłączy, wykonanie wewnętrznych instalacji z niewłaściwych materiałów, a także sam sposób pobierania próbek i temperatury wody pobranej do badania, wszystko to może wpłynąć na fakt, że w przeprowadzonym badaniu pojawią się nieprawidłowości, mimo, że takich nieprawidłowości nie będzie w wodzie w sieci.

Zatem nie można jednoznacznie wskazać jednej przyczyny brudnych przyłączy. Podkreślenia w tej sytuacji wymaga fakt, iż za przyłącza oraz instalację wewnętrzną odpowiada każdorazowo odbiorca zgodnie z art. 5.1 ust.2 *Ustawy o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i odprowadzaniu ścieków*.

Spółka w zakresie monitoringu jakości wód stosuje się do *Rozporządzenia Ministra Zdrowia z 7 grudnia 2017 roku w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi*. Badania wody przeprowadzane są zgodnie z harmonogramem zatwierdzonym przez Powiatową Stację Sanitarno-Epidemiologiczną, z częstotliwością i zakresem zgodnym z w/w rozporządzeniem. Spółka prowadzi stałe kontrole jakości wody, na każdym etapie jej dostarczania, począwszy od wydobycia, uzdatnienia, a także u końcowego odbiorcy, a te na dzień dzisiejszy nie wykazują nieprawidłowości. Trudno zatem, odnieść się Spółce do pojawiających się w mediach doniesień, jakoby woda dostarczana mieszkańcom, zawierała bakterie coli. Spółka wystosowała komunikat, iż w przypadku powzięcia informacji o występowaniu bakterii w wodzie lub innych nieprawidłowościach, należy o takim fakcie niezwłocznie poinformować Spółkę, w celu zweryfikowania ich przyczyny. Mimo takiego komunikatu, oraz prób uzyskania przez Spółkę informacji, kto stoi za publikowanym *fake 'wym postem*, Spółka do dnia dzisiejszego takiej informacji nie otrzymała. Zatem wierząc, iż publikujący kontrowersyjne wyniki badań, faktycznie działa w interesie społecznym, w ocenie Spółki powinien natychmiast takie informacje przekazać, aby Spółka mogła podjąć kroki naprawcze, w sytuacji faktycznie występujących nieprawidłowości. Skoro jednak informacje,

mogące mieć faktyczny wpływ na zdrowie mieszkańców, objęte są tajemnicą a osobom którym powinno zależeć na ich udostępnieniu, nie robią nic, należy przyjąć iż nieprawidłowości nie miały miejsca lub zostały zlikwidowane, a samą publikację traktować należy jako do niczego niezmierzającą plotkę.

Działalność Spółki, poza monitorowaniem jakości wody, opiera się także na stałym zarządzaniu sieciami oraz ujęciami wody. Stacje są sukcesywnie modernizowane i rozbudowywane. Wprowadza się szereg udoskonaleń technicznych, mających na celu łatwiejsze i lepsze kontrolowanie wydobywanej i uzdatnianej wody. Prace na sieciach prowadzone są przez pracowników Spółki, lub pod ich nadzorem, w otwartych wykopach. Każda nowa sieć jest dezynfekowana przed włączeniem jej do eksploatacji, oraz przeprowadzane są badania pod kątem bakterii zarówno w sieciach jak i przyłączach przed oddaniem ich do użytku.

Ponadto przy każdorazowym przekroczeniu parametrów bakteriologicznych w sieciach stosuje się ich dezynfekcję, natomiast przy stwierdzeniu zanieczyszczeń pod kątem mętności stosuje się płukanie sieci.

Spółka w celu wykonywania działań z zakresu eksploatacji dysponuje niezbędnym sprzętem w postaci: koparek, koparko-ładowarek, przyczep, ciągników, a także wspiera się sprzętem i firmami zewnętrznymi. Dział wodociągowy na dzień dzisiejszy składa się z 11 pracowników. Przy czym liczba ta nie może być traktowana jako sztywny wyznacznik liczby osób zajmujących się wodociągami. W wielu zakresach dotyczących infrastruktury wodociągowej, wykorzystywany jest potencjał i wiedza innych wykwalifikowanych pracowników, którym przypisano inne zadania.

Odnosząc się do procedury, terminów oraz sposobu informowania mieszkańców o zaistniałych nieprawidłowościach w zakresie występowania bakterii w wodzie, Spółka jest zobligowana do postępowania zgodnie z *Rozporządzenia Ministra Zdrowia z 7 grudnia 2017 roku w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi*, co też czyni.

Spółka zapewnia, iż woda dostarczana mieszkańcom jest zdatna do użytku, co potwierdzają orzeczenia wystawiane przez Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Kartuzach.



Spółka Komunalna

SPÓŁKA KOMUNALNA ŻUKOWO SP. Z O.O.

ul. Pod Otomino 44, 83-330 Żukowo

e-mail: sekretariat@skzukowo.pl, tel. 58 586 75 86

Spółka otrzymała pozytywne oceny o stwierdzeniu przydatności wody do spożycia przez ludzi dla wszystkich ujęć.

Z poważaniem

SPÓŁKA KOMUNALNA ŻUKOWO SP. Z O.O.
ZARZĄD
Michał Sirocki