



PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY
08-500 Ryki, ul. Poniatowskiego 2
tel. (81) 8651637, fax (81) 8651637
e-mail: psse.ryki@sanepid.gov.pl
<https://www.gov.pl/web/psse-ryki>



CXP
09.08.2023
[Signature]
Ryki, dnia 08.08.2023 r.

ONS- HK.903.183.2023

**OCENA CZĄSTKOWA
JAKOŚCI WODY PRZEZNACZONEJ DO SPOŻYCIA PRZEZ LUDZI
Z WODOCIĄGU ZBIOROWEGO ZAOPATRZENIA W DĘBLINIE UJĘCIE
WIŚLANA**

Na podstawie art. 4 ust.1 pkt. 1 ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (j.t. Dz. U. z 2023, poz.338), art. 12 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (j.t. Dz. U. z 2023, poz. 537), oraz § 21 ust. 1 pkt. 3 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. 2017, poz. 2294) Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Rykach po rozpatrzeniu po rozpatrzeniu danych zawartych w niżej wymienionych sprawozdaniach z badań próbek wody pobranych w ramach kontroli wewnętrznej przez administratora wodociągu- Miejski Zakład Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o., ul. Towarowa 2D, 08-530 Dęblin:

Nr sprawozdania	Data poboru	Miejsce poboru
Ł/0/07/2023/1920/FM/2	03.08.2023 r.	Dęblin, ul. Wiślana 32-40 Stacja Uzdatniania Wody
Ł/0/07/2023/1920/FM/C/3		Dęblin, ul. Wiślana 58 Restauracja „EWEX”- kuchnia

oceniając jakość wody z wodociągu zbiorowego zaopatrzenia w Dęblinie ujęcie Wiślana pod względem zgodności jej jakości z wymaganiami

stwierdza

warunkową przydatność wody do spożycia przez ludzi z w/w wodociągu ze względu na stwierdzone zanieczyszczenie mikrobiologiczne wody.

UZASADNIENIE

W ramach prowadzonej kontroli wewnętrznej administrator wodociągu zleci pobór próbek wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi z w/w punktów wodociągu zbiorowego zaopatrzenia w Dęblinie ujęcie Wiślana. Badania próbek wody zostały wykonane w Laboratorium GBA Polska Sp. z o.o., ul. Mochtyńska 65, 03-289 Warszawa. Zakres wykonywanych badań obejmował parametry mikrobiologiczne grupy B, fizykochemiczne grupy A oraz zawartość związków żelaza i manganu.

W jednej z dwóch w/w pobranych próbek wody, woda u konsumenta/ stwierdzono obecność bakterii grupy coli w liczbie 67 jtk/100ml przy jednoczesnym spełnieniu wymagań załącznika nr 1 część A tabela 1 w/w rozporządzenia.

Po dokonaniu analizy ryzyka zdrowotnego, biorąc pod uwagę rodzaj zanieczyszczenia mikrobiologicznego, jak również jednoczesne wykluczenie obecności wskaźników zanieczyszczenia kałowego /E. coli, Enterokoki kałowe/ w każdej z pobranych próbek wody, wdrożone natychmiastowo działania naprawcze przez administratora wodociągu, /w tym dezynfekcję wody/ oraz poinformowanie ludności o warunkach korzystania z wody, uznano, iż w/w przekroczenie nie stwarza bezpośredniego zagrożenia dla zdrowia ludzi i jest możliwe do usunięcia, jednak wskazuje na niestabilność mikrobiologiczną wody rozprowadzanej przez przedmiotowy wodociąg.

Dla zapewnienia bezpieczeństwa zdrowotnego odbiorców wody konieczne jest prowadzenie przez dostawcę wody skutecznych działań mających na celu poprawę jakości wody dostarczanej z niniejszego wodociągu.

Bakterie coli są zróżnicowaną grupą bakterii, o których wiadomo, że mogą występować w glebie, wodach środowiskowych. Niektóre z bakterii grupy coli są również zdolne do wzrostu w wodzie bogatej w składniki odżywcze i biofilmach. Występowanie bakterii grupy coli w systemach dystrybucyjnych i zbiornikach wody może świadczyć o odradzaniu się populacji i możliwym tworzeniu się biofilmu, bądź też zanieczyszczeniu wody obcym materiałem np. roślinnym lub glebą. Dlatego też bakterie tej grupy nie są uważane za szczególne wskaźniki zanieczyszczenia bakteriami typu kałowego. Potencjalnym źródłem bakterii grupy coli w dostarczanej wodzie to nieprawidłowe działanie procesów uzdatniania wody lub zanieczyszczenie wynikające z naruszenia integralności systemu dystrybucyjnego (przez luki na zbiornikach serwisowych, zaworach powietrznych, zaworach odcinających, połączeniach krzyżowych i tylnych). Ich obecność w wodzie dystrybuowanej może być związana z zanieczyszczeniem wtórnym do którego może dochodzić w czasie awarii lub modernizacji instalacji wodociągowej, nieprawidłowego czyszczenia i dezynfekcji po naprawie, czy przy występowaniu przepływów wstecznych. Wykrywanie bakterii grupy coli w próbkach pobranych u konsumenta może być związane z wewnętrznymi instalacjami wody, oraz urządzeniami z nimi związanymi takimi jak baterie kuchenne i zlewy.

PAŃSTWOWY ZWIĄZOK
INSPEKTOR SANITARNY
Ryki
G. Rybak

Otrzymują:

1. Burmistrz Miasta Dęblin ul. Rynek 12, 08-530 Dęblin
2. Miejski Zakład Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. ul. Towarowa 2D, 08-530 Dęblin
3. A/a

Do wiadomości:

1. Sekcja BŻŻ PSSE Ryki
2. Sekcja PEp PSSE Ryki
3. Stanowisko HD i M PSSE Ryki