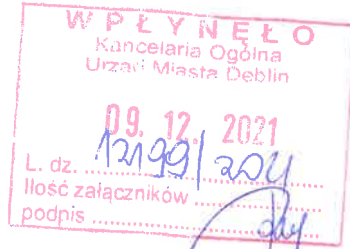




PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY
08-500 Ryki, ul. Poniatowskiego 2
tel. (81) 8651637, fax (81) 8651637
e-mail: psse.ryki@pis.gov.pl;
<https://www.gov.pl/web/psse-ryki>



Gus
06.12.2021
KW

Ryki, dnia 06.12.2021 r.

ONS- HK.903.1.461.2021

**OCENA CZĄSTKOWA
JAKOŚCI WODY PRZEZNACZONEJ DO SPOŻYCIA PRZEZ LUDZI
Z WODOCIĄGU ZBIOROWEGO ZAOPATRZENIA 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 2021, poz.195), art. 12 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (j.t. Dz. U. z 2020, poz. 2028), 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 danych zawartych w niżej wymienionych sprawozdaniach z badań wody:

Nr sprawozdania	Data poboru	Miejsce poboru
372717-553672	12.11.2021 r.	Dęblin, ul. Stężycka 11 NZOZ
372719-553674		Dęblin, ul. 15 P.P. "Wilków" 34A Internat WAM
373062-554109	16.11.2021r.	Dęblin, ul. Stężycka 11 NZOZ
373064-554112		Dęblin, ul. 15 P.P. "Wilków" 34A Internat WAM
374164-555529	23.11.2021r.	Dęblin, ul. Stężycka 32-40 Stacja Uzdatniania Wody
374174-555539		Dęblin, ul. Stężycka 11 NZOZ
374177-555542		Dęblin, ul. 15 P.P. "Wilków"24 Warsztaty Terapii Zajęciowej

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.

UZASADNIENIE

W ramach kontroli wewnętrznej, jak również w trakcie prowadzonych działań naprawczych administrator wodociągu zlecił 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 AGROLAB Polska Sp. z o.o., ul. Balonna 1, 08-530 Dęblin. Zakres wykonywanych badań obejmował parametry mikrobiologiczne grupy B.

W pobranych próbkach wody stwierdzono podwyższone wartości ogólnej liczby mikroorganizmów po 72 godz. inkubacji w temp. 22°C wahające się od 220 do 400 jtk/1 ml.

Mikroorganizmy oznaczane po 72 godz. inkubacji w temperaturze 22°C to z reguły naturalne organizmy występujące w wodach czy glebie. Przyjmuje się, że jeśli występują licznie wówczas są wskaźnikiem zanieczyszczenia organicznego. Są to organizmy bardzo rozpowszechnione i rozkładają martwą materię organiczną. Do najczęściej spotykanych zalicza się takie bakterie z rodzaju *Vibrio*, *Pseudomonas*, *Aeromonas*, *Bacillus* i wiele innych. Część z tych bakterii wspomaga procesy uzdatniania wody zarówno powierzchniowej jak i podziemnej. Do procesów technologicznych wspomaganych przez bakterie czy też odbywających się przy ich udziale zalicza się: usuwanie azotu amonowego z wody; usuwanie (utlenianie) manganu, żelaza, siarczków z wody podziemnej; utlenianie materii organicznej do dwutlenku węgla.

Bakterie realizujące te procesy rozwijają się głównie na filtrach tworząc tzw. błonę biologiczną. Ale jeśli określone wskaźniki przedostaną się przez filtry wówczas mogą się rozwijać tam gdzie mają pożywkę- czyli na sieci wodociągowej, w zbiornikach wody czystej. Stąd tak ważne jest maksymalne uzdatnienie wody wodociągowej- co wpływa bezpośrednio na tzw. stabilność biologiczną wody.

Tym samym, w dalszym ciągu obowiązuje decyzja Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Rykach Nr ONS-HK.9012.1.47.2021 wydana dnia 04.11.2021r. o warunkowej przydatności wody do spożycia z niniejszego wodociągu.

PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY
w Rykach

Grażyna 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