



Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Rykach

ONS-HK.903.133.2025
Ryki, 23 października 2025 r.

Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej
i Mieszkaniowej w Rykach Sp. z o.o.
ul. Słowackiego 5
08-500 Ryki

OCENA JAKOŚCI WODY PRZEZNACZONEJ DO SPOŻYCIA PRZEZ LUDZI Z WODOCIĄGU ZBIOROWEGO ZAOPATRZENIA W RYKACH

Na podstawie:

- art. 4 ust.1 pkt. 1 ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (j.t. Dz. U. 2024, poz. 416),
- art. 12 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (j.t. Dz. U. 2024 poz. 757),
- § 21 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. 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 próbek wody, pobranych w ramach kontroli wewnętrznej przez administratora wodociągu Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej w Rykach Sp. z o.o. ul. Słowackiego 5, 08-500 Ryki:

Nr sprawozdania	Data poboru	Miejsce poboru
L-2/625/25	07.10.2025 r.	Ryki, ul. Spacerowa 1 Stacja Uzdatniania Wody
L-2/627/25		Ryki, ul. Klonowa 5 Stacja Uzdatniania Wody
L-2/628/25		Ryki, ul. Żytnia 6 Piekarnia
L-2/629/25		Ryki, ul Kochanowskiego 21 Przedszkole
L-2/630/25		Ryki, ul. Słowackiego 27 Oczyszczalnia Fregata

stwierdza

woda poddawana dezynfekcji z wodociągu zbiorowego zaopatrzenia w Rykach spełnia wymagania rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. 2017, poz. 2294) pod względem parametrów mikrobiologicznych, natomiast nie spełnia w zakresie parametrów fizykochemicznych ze względu na ponadnormatywną zawartość związków manganu.

UZASADNIENIE

Administrator wodociągu prowadzi działania naprawczych w postaci dezynfekcji wody w wodociągu zbiorowego zaopatrzenia w Rykach.

Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Rykach
ul. Stanisława Poniatowskiego 2 | 08-500 Ryki
+48 818651637
adres e-mail psse.ryki@sanepid.gov.pl
adres e-Doręczeń: AE:PL-51361-34589-UAFWS-24

W ramach prowadzonej kontroli wewnętrznej, administrator wodociągu zlecił pobór prób wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi z w/w punktów wodociągu zbiorowego zaopatrzenia w Rykach. Analizy próbek wody zostały wykonane w Laboratorium Przedsiębiorstwa Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej w Rykach, które posiada zatwierdzenie systemu jakości prowadzonych badań wody przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Rykach. Zakres wykonywanych badań obejmował parametry mikrobiologiczne grupy B, zawartość związków żelaza i manganu, wartość mętności oraz zawartość chloru wolnego.

Przeprowadzone analizy pobranych próbek wody wykazały, iż jakość wody w zakresie badanych parametrów mikrobiologicznych spełnia wymagania rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. 2017, poz. 2294).

Ponadto badania próbek wykazały ponadnormatywną wartość związków manganu, wynoszącą: Ryki, ul. Spacerowa 1 Stacja Uzdatniania Wody - 132 µg/l, Ryki, ul. Klonowa 5 Stacja Uzdatniania Wody - 112 µg/l, Ryki, ul. Żytnia 6 Piekarnia - 70 µg/l, Ryki, ul. Kochanowskiego 21 Przedszkole - 64 µg/l, Ryki, ul. Słowackiego 27 Oczyszczalnia Fregata - 76 µg/l, przy dopuszczalnej zawartości wynoszącej 50 µg/l.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Rykach po dokonaniu analizy ryzyka zdrowotnego, uznaje iż wielkość stwierdzonego przekroczenia w/w parametru nie spowoduje zagrożenia zdrowia i życia ludzkiego, jednak wpłynąć może na pogorszenie jakości organoleptycznej wody.

Mangan jest jednym z najbardziej rozpowszechnionych metali w skorupie ziemskiej i wodach naturalnych. Pochodzi z resztek roślinnych, z gleby oraz zanieczyszczeń, głównie przemysłowych. W przypadku kontaktu z tlenem mangan tworzy nierozpuszczalne tlenki, które mogą powodować powstawanie niepożądanych osadów i problemy z barwą wody w systemach wodociągowych. Wartość zalecana, ustalona ze względów zdrowotnych dla manganu równa 0,4 mg/l, jest wyższa niż próg akceptowalności wynoszący 0,1 mg/l. Zgodnie z obecnie obowiązującymi przepisami zawartość manganu w wodzie nie powinna przekraczać 50 µg/l.

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

Obowiązują decyzje Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Rykach: Nr 42/2025 wydana dnia 28.08.2025 r. o warunkowej przydatności wody do spożycia z niniejszego wodociągu w związku z przekroczeniami mikrobiologicznymi oraz Nr 61/2025 wydana dnia 21.10.2025 r. o warunkowej przydatności wody do spożycia ze względu na ponadnormatywną zawartość związków manganu.

Grażyna Rybak
Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Rykach
/podpisano elektronicznie/

Otrzymują:

Egz. Nr 1 Adresat; Burmistrz Ryk ul. Karola Wojtyły 29, 08-500 Ryki; a/a

Sporządził: M.G.: sekcja Higieny Komunalnej