



PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY W WYSOKIEM MAZOWIECKIEM

ul. 1 Maja 9, 18-200 Wysokie Mazowieckie

tel./faks (0-86) 275-25-85 lub (0-86) 275-25-91

e-mail : psse.wysokie.mazowieckie@sanepid.gov.pl

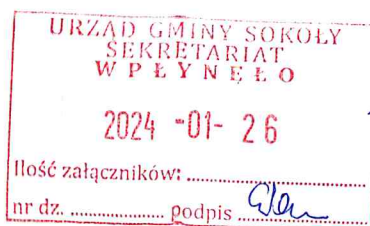


RPW/575/2024 P

**PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY**
w Wysokiem Mazowieckiem
18-200 Wysokie Mazowieckie, ul. 1 Maja 9
tel./fax (86) 275 25 85, 275 25 91

Wysokie Mazowieckie, 2024.01.24

HK.903.12.2024



Wójt Gminy Sokoly

18-218 Sokoly

ul. Rynek Mickiewicza 10

OKRESOWA OCENA JAKOŚCI WODY

dla **Wodociągu Bruszewo** za rok 2023

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Wysokiem Mazowieckiem działając na podstawie art. 12 ust.1 i art. 13 ustawy z dnia 7 czerwca 2001r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (Dz. U. z 2023r. poz. 537,1688), w związku z § 21 oraz § 22 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r., poz. 2294), po przeprowadzeniu badań laboratoryjnych wody pobranej w roku 2023 z Wodociągu Bruszewo i biorąc pod uwagę ich wyniki

stwierdza

przydatność wody do spożycia na dzień 31.12.2023r., ponieważ woda spełniała wymagania określone w załączniku Nr 1 i załączniku Nr 4 do ww. rozporządzenia.

W trakcie roku 2023 wystąpiły przekroczenia: mętności w ilości $3,1 \pm 0,6$ NTU; żelaza w ilości 580 ± 52 μ g/l; manganu w ilości 157 ± 28 μ g/l. Przekroczenia trwały 18 dni tj. od dnia 28.09.2023r do dnia 15.09.2023r. (próbki pobrane w ramach kontroli wewnętrznej). Wszczęto postępowanie administracyjne. Administrator podjął wszelkie konieczne działania naprawcze, a w szczególności dokładne płukanie sieci wodociągowej oraz instalacji wodociągowej w punkcie zgodności i przedstawił dobre wyniki ww. parametrów. Kontrola PIS potwierdziła zgodność z ww. rozporządzeniem (wartości parametrów: mętność $0,15 \pm 0,04$ NTU; żelazo- $< 50 \pm 5$ μ g/l; mangan- $< 20,0 \pm 3,6$ μ g/l) – wydano decyzję umarzającą postępowanie administracyjne.

Powyższe podwyższone wartości ww. parametrów w wodzie do spożycia nie powodują bezpośredniego zagrożenia dla zdrowia konsumentów, ale wiąże się z pewnymi uciążliwościami. Woda o wysokiej mętności może chronić mikroorganizmy przed działaniem dezynfekcyjnym i może pobudzać wzrost bakterii. Zaleca się, aby mętność wody była utrzymywana na możliwie najniższym poziomie ze względu na jej znaczenie dla jakości wody pod względem mikrobiologicznym. Mangan może powodować nieprzyjemny smak oraz zapach wody oraz tworzyć czarne osady w rurach, w których mogą rozwijać się bakterie. Wyższe

stężenie żelaza niekorzystnie wpływa na stan techniczny sieci wodociągowej oraz na wskaźniki organoleptyczne wody - barwę, mętność, a także metaliczny smak wody, budzące zastrzeżenia konsumentów.

PANSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY
w Wysokiem Mazowieckiem
lek. med. Andrzej Grzeszczuk

Otrzymują:

1. Spółdzielnia Kółek Rolniczych w Sokołach, 18-218 Sokoły, ul. Kolejowa 31
2.a/a