



**PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY
w Człuchowie**

SHK.9022.315.2025.AM

Człuchów, 21.03.2025 r.

OCENA OBSZAROWA JAKOŚCI WODY

*dla strefy zaopatrywanej w wodę z wodociągu **Stare Gronowo** za 2024 r.*

Na podstawie:

- art. 4 ust. 1 pkt 1 i art. 12 ust. 1 ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (t.j. Dz. U. z 2024 r. poz. 416),
- art. 12 ust. 1 i 4 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (t.j. Dz. U. z 2024 r. poz. 757),
- § 23 ust. 1 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017 r. poz. 2294),

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Człuchowie dokonał oceny obszarowej jakości wody za 2024 r. oraz szacowania ryzyka zdrowotnego.

Wykaz producentów wody

Zarządcą wodociągu Stare Gronowo jest Zakład Wodociągów i Kanalizacji w Debrznie. Wodociąg ten zaopatruje w wodę mieszkańców miejscowości Stare Gronowo.

Wielkość produkcji wody i sposób jej uzdatniania

Produkcja wodociągu wynosi 82,7 m³/d. Woda z wodociągu Stare Gronowo poddawana jest procesom uzdatniania opartym na filtracji. Dezynfekcja wody prowadzona jest według potrzeb. Preparatem używanym do dezynfekcji wody jest podchloryn sodu.

Liczba ludności zaopatrywanej w wodę

Populacja zaopatrywana w wodę z wodociągu Stare Gronowo wynosi 656 osób.

Jakość wody

Badania jakości wody z wodociągu Stare Gronowo w 2024 r. wykonywane były w ramach wewnętrznej kontroli jakości wody realizowanej przez zarządcę wodociągu oraz w ramach działania Państwowej Inspekcji Sanitarnej w dziedzinie bieżącego nadzoru sanitarnego nad jakością wody. Próbki pobierane były ze stałych punktów czerpalnych, wyznaczonych w uzgodnieniu z Państwowym Powiatowym Inspektorem Sanitarnym w Człuchowie. Program monitoringu jakości wody obejmował wykonanie badań jakości wody w zakresie dotyczącym wymagań i parametrów objętych monitoringiem zgodnie z częścią A załącznika nr 2 do rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017 r. poz. 2294), w celu zweryfikowania jej jakości mikrobiologicznej, skuteczności uzdatniania i wskaźników decydujących o akceptowalności tej wody przez konsumentów oraz z częścią B załącznika nr 2 do ww. rozporządzenia dla pełnej oceny bezpieczeństwa zdrowotnego konsumentów.

Na podstawie sprawozdań z badań jakości wody z wodociągu Stare Gronowo, Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Człuchowie stwierdził incydentalne przekroczenie wartości parametru bakterie grupy coli. Na podstawie wyników badań wody wykonanych po przeprowadzeniu działań naprawczych przez zarządcę wodociągu, Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Człuchowie stwierdził, że woda z wodociągu Stare Gronowo spełnia wymagania określone w załączniku nr 1 do rozporządzenia Ministra Zdrowia.

Przekroczenia wartości dopuszczalnych parametrów jakości wody i ich wpływ na zdrowie konsumentów

W próbce pobranej w październiku 2024 r. w ramach kontroli wewnętrznej realizowanej przez zarządcę wodociągu stwierdzono incydentalne przekroczenie wartości parametru bakterie grupy coli.

Zgodnie z wytycznymi WHO dotyczącymi jakości wody do picia, wykrycie bakterii grupy coli w wodzie sugeruje nieskuteczność jej uzdatniania, wtórne zanieczyszczenie lub nadmierną zawartość substancji odżywczych w uzdatnionej wodzie. Obecność bakterii grupy coli nie zawsze jest bezpośrednio związana z zanieczyszczeniem kałowym lub z występowaniem organizmów patogennych w wodzie pitnej, ale może świadczyć o odradzaniu się populacji i możliwym wytwarzaniu biofilmu bądź zanieczyszczeniu wody obcym materiałem, np. roślinnym lub glebą. Wyniki badań jakości wody wykluczyły obecność parametru *Escherichia coli* w badanych próbkach. Wyniki badań próbek wody po przeprowadzeniu działań naprawczych przez zarządcę wodociągu nie wykazały przekroczeń parametru bakterie grupy coli.

Zgłoszone reakcje niepożądane związane ze spożyciem wody

W 2024 r. nie zgłoszono reakcji niepożądanych związanych ze spożyciem wody na obszarze zaopatrywanym w wodę z wodociągu Stare Gronowo.

Prowadzone postępowania administracyjne w zakresie jakości wody

W 2024 r. nie prowadzono postępowań administracyjnych w zakresie jakości wody z wodociągu Stare Gronowo.

Działania naprawcze prowadzone przez przedsiębiorstwo wodociągowo–kanalizacyjne

Ze względu na stwierdzone przekroczenia wartości dopuszczalnych parametrów jakości wody, zarządca wodociągu Stare Gronowo podjął działania naprawcze polegające na dezynfekcji sieci wodociągowej. Po przeprowadzonych działaniach naprawczych, zarządca wodociągu przekazał Państwowemu Powiatowemu Inspektorowi Sanitarnemu w Człuchowie sprawozdania z badań wody potwierdzające, że woda spełnia wymagania określone w rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017 r. poz. 2294).

Wnioski

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Człuchowie, na podstawie sprawozdań z własnych badań jakości wody oraz sprawozdań przekazywanych przez zarządcę wodociągu uznał wodę z wodociągu Stare Gronowo za bezpieczną dla konsumentów i stwierdził przydatność wody do spożycia przez ludzi z wodociągu Stare Gronowo.

Otrzymują:

1. Burmistrz Miasta i Gminy Debrzno
ul. Romualda Traugutta 2
77-310 Debrzno
2. Starosta Człuchowski
al. Wojska Polskiego 1
77-300 Człuchów
3. aa