



**PAŃSTWOWY POWIATOWY  
INSPEKTOR SANITARNY  
w Człuchowie**

SHK.9022.307.2025.AM

Człuchów, 21.03.2025 r.

## **OCENA OBSZAROWA JAKOŚCI WODY**

*dla strefy zaopatrywanej w wodę z wodociągu **Boboszewo** 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 Boboszewo jest Zakład Wodociągów i Kanalizacji w Debrznie. Wodociąg ten zaopatruje w wodę mieszkańców miejscowości Boboszewo.

### **Wielkość produkcji wody i sposób jej uzdatniania**

Produkcja wodociągu wynosi 14,3 m<sup>3</sup>/d. Woda z wodociągu Boboszewo 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 Boboszewo wynosi 154 osoby.

## **Jakość wody**

Badania jakości wody z wodociągu Boboszewo 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 Boboszewo, ze względu na przekroczenie parametrów mętność oraz żelazo, Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Człuchowie stwierdził warunkową przydatność wody do spożycia przez ludzi z wodociągu Boboszewo. Na podstawie wyników badań wody wykonanych po przeprowadzeniu działań naprawczych przez zarządcę wodociągu, Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Człuchowie stwierdził, że woda z wodociągu Boboszewo 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 sierpniu 2024 r. w ramach kontroli wewnętrznej przez zarządcę wodociągu stwierdzono przekroczenie wartości parametru mętność. W próbce pobranej w listopadzie 2024 r. w ramach kontroli wewnętrznej przez zarządcę wodociągu stwierdzono przekroczenie wartości parametrów mętność oraz żelazo.

Zgodnie z wytycznymi WHO dotyczącymi jakości wody do picia, mętność wpływa na akceptowalność wody przez konsumentów i nie zawsze stanowi zagrożenie dla zdrowia. Mętność jest wskaźnikiem potencjalnej obecności zanieczyszczeń, które mogłyby mieć wpływ na zdrowie, dlatego przypadki wystąpienia lub wzrostu mętności powinny być wyjaśnione a przyczyny usunięte. Żelazo wpływa zwykle na smak i wygląd wody. Stwierdzone podwyższone stężenie żelaza w próbce wody z wodociągu Boboszewo nie stanowiło zagrożenia dla zdrowia.

### **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 Boboszewo.

### **Prowadzone postępowania administracyjne w zakresie jakości wody**

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Człuchowie w dniu 20.11.2024 r. wszczął postępowanie administracyjne w sprawie przekroczenia dopuszczalnych wartości parametrów mętność oraz żelazo w wodzie przeznaczonej do spożycia przez ludzi z wodociągu Boboszewo.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Człuchowie wydał decyzję z dnia 29.11.2024 r., znak pisma SHK.9022.1193.2024.AM.3 stwierdzającą warunkową przydatność wody do spożycia przez ludzi z wodociągu Boboszewo i nakazującą podjęcie skutecznych działań naprawczych w zakresie kwestionowanych parametrów, celem doprowadzenia jakości wody do spożycia przez ludzi z wodociągu Boboszewo do wymagań określonych 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).

### **Działania naprawcze prowadzone przez przedsiębiorstwo wodociągowo-kanalizacyjne**

Ze względu na stwierdzone przekroczenia wartości dopuszczalnych parametrów jakości wody, zarządca wodociągu Boboszewo podjął działania naprawcze polegające na intensywnym płukaniu filtrów w stacji uzdatniania wody oraz płukaniu 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 Boboszewo za bezpieczną dla konsumentów i stwierdził przydatność wody do spożycia przez ludzi z wodociągu Boboszewo.

**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