



Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Człuchowie

SHK.9022.190.2026.AM
Człuchów, 11.03.2026 r.

**Burmistrz Miasta i Gminy Debrzno
Starosta Człuchowski**

OCENA OBSZAROWA JAKOŚCI WODY dla strefy zaopatrywanej w wodę z wodociągu Uniechów za 2025 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 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 2025 r. oraz szacowania ryzyka zdrowotnego.

Wykaz producentów wody

Zarządcą wodociągu Uniechów jest Zakład Wodociągów i Kanalizacji w Debrznie.

Wielkość produkcji wody i sposób jej uzdatniania

Produkcja wodociągu wynosi 43,6 m³/d. Woda z wodociągu Uniechów 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

Wodociąg Uniechów zaopatruje w wodę mieszkańców miejscowości Uniechów, Skowarnki oraz Pokrzywy. Populacja zaopatrywana w wodę wynosi 464 osoby.

Jakość wody

Badania jakości wody z wodociągu Uniechów w 2025 r. wykonywane były w ramach wewnętrznej kontroli jakości wody realizowanej przez zarządcę wodociągu oraz w ramach



**CHRONIMY ZDROWIE
Z MYŚLĄ O PRZYSZŁOŚCI**



Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Człuchowie
ul. Sobieskiego 4 | 77-300 Człuchów
+48 59 834 11 42
psse.czlochov@sanepid.gov.pl
adres e-Doręczeń: AE:PL-68000-30403-HVSHE-20

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 badania dla pełnej oceny bezpieczeństwa zdrowotnego konsumentów.

Na podstawie sprawozdań z badań jakości wody z wodociągu Uniechów, Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Człuchowie stwierdził incydentalne przekroczenie wartości parametru mangan oraz 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 Uniechów spełnia wymagania określone w załączniku nr 1 do rozporządzenia Ministra Zdrowia.

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

Na podstawie sprawozdań z badań jakości wody wykonanych w 2025 r., Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Człuchowie stwierdził 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. Ze względu na stwierdzone przekroczenie wartości parametrycznej parametru bakterie grupy coli < 10 NPL/100 ml przy równoczesnym wykonaniu badań jakości wody wykluczających obecność w badanej próbce parametru *Escherichia coli* i enterokoki oraz przy jednoczesnym podjęciu odpowiednich działań naprawczych, Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Człuchowie uznał stwierdzoną niezgodność za niestwarzającą zagrożenia dla zdrowia. Wyniki badań próbek wody po przeprowadzeniu działań naprawczych przez zarządcę wodociągu nie wykazały przekroczeń parametru bakterie grupy coli.

Mangan występuje naturalnie w ujmowanych wodach powierzchniowych i podziemnych, stanowiących źródło zaopatrzenia w wodę do spożycia. Jego obecność w wodzie do picia może powodować powstawanie niepożądanych osadów i problemy z barwą wody w systemach wodociągowych, co może wpływać na jej akceptowalność przez

konsumentów. Zgodnie z wytycznymi WHO, stężenie, w jakim mangan występuje w wodzie do picia, nie stanowi zagrożenia dla zdrowia.

Zgłoszone reakcje niepożądane związane ze spożyciem wody

W 2025 r. nie zgłoszono reakcji niepożądanych związanych ze spożyciem wody na obszarze zaopatrywanym w wodę z wodociągu Uniechów.

Prowadzone postępowania administracyjne w zakresie jakości wody

W 2025 r. nie prowadzono postępowań administracyjnych w zakresie jakości wody z wodociągu Uniechów.

Działania naprawcze prowadzone przez przedsiębiorstwo wodociągowo- kanalizacyjne

Ze względu na stwierdzone przekroczenie wartości parametrów mangan oraz bakterie grupy coli, zarządca wodociągu Uniechów podjął działania naprawcze polegające na dezynfekcji i płukaniu sieci wodociągowej oraz na płukaniu filtrów w stacji uzdatniania wody. Po przeprowadzonych działaniach naprawczych, zarządca wodociągu przekazał Państwowemu Powiatowemu Inspektorowi Sanitarnemu w Człuchowie wyniki 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 Uniechów za bezpieczną dla konsumentów i stwierdził przydatność wody do spożycia przez ludzi z wodociągu Uniechów.

Z wyrazami szacunku

Anna Żuberek

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Człuchowie

/dokument podpisany elektronicznie/

Otrzymują:

1. Burmistrz Miasta i Gminy Debrzno
2. Starosta Człuchowski
3. aa