



PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY
W PARCZEWIE

21-200 Parczew, ul. Piwonia 54
tel. 83 354-23-29, fax. 83 354-13-10
email: psse.parczew@sanepid.gov.pl,
https://www.gov.pl/psse-parczew

Parczew dnia 10.07.2023r.

ONS-HK.903.1.67.2023

**Okresowa ocena jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi –
wodociąg zbiorowego zaopatrzenia Sosnowica**

Na podstawie art. 4 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (Dz. U. z 2023r., poz. 338), art. 12 ust. 1 ustawy z dnia 7 czerwca 2001r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (Dz. U. z 2020r., poz. 2028), § 21 ust.1 i § 22 Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r., poz. 2294) oraz po analizie wyników badań zawartych w sprawozdaniach:

- Nr LAB.PW-W-9051/85/2023 z dnia 29.03.2023 nr próbek: PW/168/WD/abc/W i PW/169/WD/b/W
- Nr 20676/LB/2023 i Nr 20677/LB/2023 z dnia 07.04.2023r., nr próbek: 0033495/23 i 0033496/23
- Nr 32235/LB/2023 i NR 32236/LB/20234 z dnia 30.05.2023r.

**Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Parczewie stwierdza
przydatność wody do spożycia przez ludzi z wodociągu
zbiorowego zaopatrzenia Sosnowica**

U Z A S A D N I E N I E

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Parczewie na podstawie czynności związanych z nadzorem sanitarnym nad jakością wody, analizy wyników badań wody prowadzonych w ramach nadzoru przekroczenia parametru mikrobiologicznego tj. *najbardziej prawdopodobnej liczby bakterii grupy coli*. (próbka nr PW/168/WD/abc/W pobrane w dniu 28.03.2023r.). W zakresie przebadanych pozostałych parametrów mikrobiologicznych i fizykochemicznych woda spełniała 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). Po przeprowadzonym natychmiastowym chlorowaniu oraz płukaniu przyłącza wodociągowego przez administratora, ponownie pobrano próbki wody do badań w dniu 03.04.2023 r., w której nie stwierdzono przekroczeń (próbki nr 0033495/23 i nr 0033496/23).

Przekroczenie miało charakter punktowy i incydentalny. *Bakterie grupy coli są grupą mikroorganizmów powszechnie występującą w środowisku naturalnym, w tym w wodach, w glebie, w materiale roślinnym oraz w przewodzie pokarmowym ludzi i zwierząt stałocieplnych. Nie są one wskaźnikiem występowania patogenów w wodzie, natomiast służą do oceny czystości i szczelności systemów dystrybucji wody oraz skuteczności prowadzonych procesów uzdatniania wody. Obecność bakterii grupy coli w wodzie w systemie dystrybucji może wynikać, m.in. z nieprawidłowości na etapie uzdatniania wody ujmowanej lub braku*

skuteczności dezynfekcji wody. Ich obecność w wodzie dystrybuowanej może być także związana z zanieczyszczeniem wtórnym, do którego może dochodzić w wyniku awarii lub modernizacji instalacji wodociągowej, czy nieprawidłowego czyszczenia i dezynfekcji po naprawie.. Wykrycie obecności bakterii grupy coli w systemie dystrybucji wody może również wskazywać na rozwijanie się biofilmu na powierzchniach przewodów lub w osadach w instalacjach wodnych. Wykrycie jej powinno skłaniać do natychmiastowych działań, w tym pobrania kolejnych próbek wody do badań i poszukiwania przyczyny skażenia wody oraz przeprowadzeniu działań korygujących w celu utrzymania odpowiedniej jakości bakteriologicznej wody.

Po rozważeniu stopnia bezpieczeństwa dla konsumentów PPIS w Parczewie postanowił jak wyżej.

Ocenę jakości wody z w/w wodociągu PPIS w Parczewie wydał celem poinformowania o jakości wody jej konsumentów, o czym stanowi art. 12 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (Dz. U. 2020 r., poz. 2028).

Ocena niniejsza jest ważna do czasu przeprowadzenia następnych badań z w/w sieci wodociągowej.

Państwowy Powiatowy
Inspektor Sanitarny
w Parczewie
mgr Ewa Kuśmierz