



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 03.01.2023r.

ONS-Hk.903.1.3.2023

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

Na podstawie art. 4 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (Dz. U. z 2021r., poz. 195 z późn. zm.), art. 12 ust. 1 ustawy z dnia 7 czerwca 2001r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (Dz. U. 2020r., poz. 2028 z późn. zm), § 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-9051/287/2022 z dnia 21/23.09.2022r., nr próbek: PW/511/WD/abc/W i PW/512/WD/b/W
- Nr SB/117554/09/2022, SB/117555/09/2022 i SB/117557/09/2022 z dnia 30.09.2022r., nr próbek: 182545/09/2022, 182546/09/2022 i 182547/09/2022
- Nr SB/121406/10/2022 i Nr SB/121408/10/2022 z dnia 07.10.2022r., nr próbek: 021062/10/2022 i 021063/10/2022

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

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 kontroli wewnętrznej oraz nadzoru stwierdził jednokrotne przekroczenie parametru mikrobiologicznego, tj. najbardziej *prawdopodobnej liczby bakterii gr. coli* (próbka nr PW/511/WD/abc/W) pobrana w dniu 20.09.2022r. 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 26.09.2022r., w której nie stwierdzono przekroczeń (próbki 182545-182547/09/2022).

Przekroczenie miało charakter punktowy i incydentalny. W oparciu o „Wytyczne dotyczące jakości wody do picia” wydane przez Światową Organizację Zdrowia: *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 przeprowadzeniem 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 z późn. zm.).

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

Państwowy Powiatowy
Inspektor Sanitarny
w Parczewie
mgr Ewa Kuśmierz