



Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Białej Podlaskiej

Biała Podlaska, 2026-03-20

Ocena obszarowa jakości wody

I. Wykaz producentów wody oraz charakterystyka urządzeń wodociągowych na terenie miasta Międzyrzec Podlaski.

Tabela 1.

Nazwa producenta wody	Nazwa wodociągu	Gmina	Produkcja dobową wody [m ³ /d]	Liczba ludności zaopatrywanej w wodę	Sposób uzdatniania/dezynfekcji wody	Jakość wody stan na 31.12. 2025 r.
Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych Sp. z o.o.	WZZ Międzyrzec Podlaski	miasto Międzyrzec Podlaski	1982	14908	II stopniowe (odżelazianie, odmanganianie, nityfikacja)	przydatna do spożycia
Gminny Zespół Usług Komunalnych w Międzyrzec Podlaskim	WZZ gminy Międzyrzec Podlaski	miasto Międzyrzec Podlaski	8,1	114	SUW Rogoźnica: II stopniowe (odżelazianie, odmanganianie), lampa UV; SUW Rzczyca: I stopniowe (odżelazianie, odmanganianie); SUW Hałasy: II stopniowe (odżelazianie, odmanganianie, nityfikacja, koagulacja), lampa UV	przydatna do spożycia
"SEDAR" S.A.	UI Sedar	miasto Międzyrzec Podlaski	842	-	II stopniowe (odżelazianie, odmanganianie)	przydatna do spożycia
"WIPASZ" S.A.	UI Wipasz	miasto Międzyrzec Podlaski	2251	-	I stopniowe (odżelazianie, odmanganianie)	przydatna do spożycia

WZZ- wodociąg zbiorowego zaopatrzenia

UI- ujęcie indywidualne

II. Przekroczenia wartości dopuszczalnych parametrów oraz prowadzone postępowania administracyjne w zakresie jakości wody.

Tabela 2. Krótkotrwałe przekroczenia wartości parametrów.

Nazwa wodociągu	Gmina	Przekroczony parametr	Podjęte przez zarządcę/właściciela działania naprawcze
WZZ Międzyrzec Podlaski	miasto Międzyrzec Podlaski	zapach nieakceptowalny	przegląd urządzeń technologii uzdatniania SUW, wymiana filtrów układu napowietrzania



**CHRONIMY ZDROWIE
Z MYŚLĄ O PRZYSZŁOŚCI**



Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Białej Podlaskiej
ul. Warszawska 18 | 21-500 Biała Podlaska
+ 48 83 414 41 00
adres e-mail: psse.bialapodlaska@sanepid.gov.pl
adres e-Doręczeń: AE:PL-12068-26587-DFTSF-21

WZZ gminy Międzyrzec Podlaski	miasto Międzyrzec Podlaski	bakterie grupy coli	przegląd urządzeń technologii uzdatniania SUW, płukanie sieci wodociągowej
UI Wipasz	miasto Międzyrzec Podlaski	zapach nieakceptowalny	przegląd sieci wodociągowej, płukanie instalacji

Tabela 3. Przekroczenia wartości parametrów, skutkujące prowadzonym postępowaniem administracyjnym.

Nazwa wodociągu	Gmina	Przekroczony parametr	Podjęte przez zarządcę/ właściciela działania naprawcze	Ilość wydanych w 2025 r. decyzji
-	-	-	-	-

WZZ- wodociąg zbiorowego zaopatrzenia

UI- ujęcie indywidualne

III. Wpływ stwierdzonej wartości przekroczenia parametrów na zdrowie konsumentów.

Analizując wyniki badań zrealizowanych przez producentów wody w ramach kontroli wewnętrznej oraz próbki pobrane przez PPIS w Białej Podlaskiej w ramach monitoringu jakości wody, w wodociągach zbiorowego zaopatrzenia zaopatrujących mieszkańców miasta Międzyrzec Podlaski w 2025 roku stwierdzono następujące przekroczenia: bakterii grupy coli oraz nieakceptowalny zapach.

Bakterie grupy coli - jest to bardzo ważny parametr, którego monitorowanie nie wynika bezpośrednio z zagrożeń zdrowotnych, lecz służy ocenie prawidłowości funkcjonowania całego systemu zaopatrzenia w wodę. Stwierdzenie obecności bakterii grupy coli wskazuje na nadmiar biofilmu, zwłaszcza w sytuacji, kiedy nie są wykrywane bakterie kałowe (*Escherichia coli*, enterokoki kałowe). Bakterie grupy coli nie powinny występować w uzdatnionej wodzie. Stwierdzenie ich obecności w wodzie może być spowodowane wieloma czynnikami tj. nieskutecznym uzdatnianiem, niewłaściwym stanem technicznym rurociągów (osady, biofilm), nieprawidłową eksploatacją urządzeń (niestabilne ciśnienie, stagnacja wody, brak lub niewłaściwie wykonywany system płukania) czy pracami remontowymi wykonywanymi na sieci wodociągowej. Są ważnym sygnałem dla producenta wody, że ich system zaopatrzenia w wodę funkcjonuje nieprawidłowo i jak najszybciej należy znaleźć i wyeliminować przyczyny problemów. Pomimo stwierdzonego przekroczenia bakterii grupy coli, woda z przedmiotowego wodociągu nie stanowiła zagrożenia dla zdrowia konsumentów. Ich obecność odnotowano jednorazowo.

Zgodnie z „Wytycznymi dotyczącymi jakości wody do picia” wydanymi przez WHO przyczynami powstawania zmian zapachu wody mogą być zanieczyszczenia chemiczne nieorganiczne i organiczne naturalnego pochodzenia, organizmy lub procesy biologiczne, zanieczyszczenia syntetycznymi substancjami chemicznymi, produktami korozji lub powstającymi w wyniku problemów w uzdatnianiu wody. Nieakceptowalny zapach bądź smak może również powstawać podczas magazynowania i dystrybucji wody, jako rezultat aktywności mikrobiologicznej.

Dodatkowo w wodociągu lokalnym Wipasz stwierdzono nieakceptowalny zapach.

IV. Zgłaszane reakcje niepożądane związane ze spożyciem wody na danym terenie.

Do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Białej Podlaskiej nie wpłynęły zgłoszenia dotyczące niepożądanych reakcji związanych ze spożyciem wody na danym terenie.

Renata Grądzka

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Białej Podlaskiej

/podpisano elektronicznie/

Sporządził: MM; Sekcja Higieny Komunalnej
Sprawdził: IS; Sekcja Higieny Komunalnej