



Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Gnieźnie

Gniezno, 30 marca 2026 r.

OCENA OBSZAROWA JAKOŚCI WODY PRZEZNACZONEJ DO SPOŻYCIA PRZEZ LUDZI NA TERENIE GMINY TRZEMESZNO W 2025 ROKU

Na podstawie art. 4 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (Dz. U. z 2024 r. poz. 416) i § 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) po rozpatrzeniu danych zawartych w sprawozdaniach z badań próbek wody pobranych w roku 2025, w ramach bieżącego nadzoru sanitarnego sprawowanego przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Gnieźnie oraz kontroli wewnętrznej prowadzonej przez producentów wody, a także uwzględniając podjęte w tym czasie działania naprawcze Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Gnieźnie dokonał **oceny obszarowej jakości wody** pochodzącej z wodociągów zbiorowego zaopatrzenia w wodę zlokalizowanych na terenie gminy Trzemeszno.

Na terenie gminy zaopatrzenie w wodę przeznaczoną do spożycia zapewniają:

1. Wodociąg miejski Trzemeszno
2. Wodociąg wiejski Kruchowo
3. Wodociąg wiejski Trzemżał
4. Wodociąg zakładowy Płaczkowo

Wykaz producentów wody, wodociągów, informacje o wielkości produkcji, liczbie ludności zaopatrywanej w wodę, sposobach jej uzdatniania i dezynfekcji, przekroczeniach wartości dopuszczalnych

Producent wody	Wodociąg	Dobowa produkcja wody m ³ /d	Liczba ludności zaopatrywanej w wodę	Sposoby uzdatniania wody i dezynfekcji	Jakość wody na koniec 2025 r.	Przekroczenia wartości dopuszczalnych parametrów
REMONDIS, ul. 1 Maja 2 62-240 Trzemeszno	Wodociąg miejski Trzemeszno	1471	10250	Napowietrzanie, filtracja, dezynfekcja podchlorynem sodu - stała	Przydatna do spożycia	Mętność - przekroczenie łącznie trwało 20 dni, ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C - przekroczenie trwało 23 dni
	Wodociąg wiejski Kruchowo	364	2045	Napowietrzanie, filtracja, dezynfekcja podchlorynem sodu - okresowa	Przydatna do spożycia	Nie stwierdzono
	Wodociąg wiejski Trzemżał	366	950	Napowietrzanie, filtracja, dezynfekcja podchlorynem sodu - okresowa	Przydatna do spożycia	Żelazo - przekroczenie trwało 27 dni



**CHRONIMY ZDROWIE
Z MYŚLĄ O PRZYSZŁOŚCI**



Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Gnieźnie
ul. Św. Wawrzyńca 18| 62-200 Gniezno
+48 61 4262242
sekretariat.psse.gniezno@sanepid.gov.pl
adres e-Doręczeń: AE:PL-78774-25261-UAGBC-19
BDO: 000199512

Gospodarstwo Rolne Płaczkowo Sp. z o. o. w Płaczkowie 62-235 Trzemżał	Wodociąg zakładowy Płaczkowo	15,5	115	Napowietrzanie, filtracja, dezynfekcja podchlorynem sodu - okresowa	Przydatna do spożycia	Mętność - przekroczenie trwało 23 dni, ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C - przekroczenie trwało 6 dni
---	------------------------------	------	-----	---	-----------------------	--

Jakość wody i przekroczenia wartości dopuszczalnych parametrów wraz ze wskazaniem ich wpływu na zdrowie konsumentów

W 2025 r. jakość produkowanej wody przez ww. wodociągi oceniono jako przydatną do spożycia przez ludzi.

W wodociągu miejskim Trzemeszno, z którego pobrano do badań 11 prób w ramach kontroli urzędowej i 18 prób w ramach kontroli wewnętrznej, stwierdzono przekroczenie parametrów: mętność - przekroczenie łącznie trwało 20 dni (od 29 września do 8 października, od 9 grudnia do 18 grudnia), ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C - przekroczenie trwało 23 dni (od 9 grudnia do 31 grudnia). Zarządzający wodociągiem podejmował działania naprawcze polegające na płukaniu sieci wodociągowej w obrębie punktu gdzie wystąpiło przekroczenie. Po przeprowadzonych działaniach naprawczych zostały pobrane ponownie próby wody do badań w ramach kontroli wewnętrznej, które wykazały dobrą jakość wody.

W wodociągu wiejskim Kruchowo, z którego pobrano do badań 5 prób w ramach kontroli urzędowej i 6 prób w ramach kontroli wewnętrznej, przez cały rok nie stwierdzono żadnych przekroczeń parametrów bakteriologicznych i fizykochemicznych.

Wodociąg wiejski Trzemżał, z którego pobrano do badań 5 prób w ramach kontroli urzędowej i 9 prób w ramach kontroli wewnętrznej, stwierdzono przekroczenie parametru: żelazo - przekroczenie trwało 27 dni (od 4 marca do 30 marca). Powtórkowy pobór wody wykonany w ramach kontroli wewnętrznej nie wykazał przekroczenia.

W wodociągu zakładowym Płaczkowo, z którego pobrano do badań 3 próby w ramach kontroli urzędowej i 9 prób w ramach kontroli wewnętrznej, stwierdzono przekroczenie parametrów: mętność - przekroczenie trwało 23 dni (od 9 grudnia do 31 grudnia), ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C - przekroczenie trwało 6 dni (od 25 lutego do 2 marca). Badania powtórkowe przeprowadzone przez zarządzającego wodociągiem wykazały dobrą jakość wody.

Wystąpienie znacznej ilości bakterii zimnolubnych w **wodociągu miejskim Trzemeszno** i w **wodociągu zakładowym Płaczkowo** nie miało wpływu na zdrowie konsumentów. Badania w kierunku oznaczania ogólnej liczby mikroorganizmów w 22°C są stosowane jako wskaźnik: liczby organizmów wtórnie namnażających się w wodzie, skuteczności procesów uzdatniania, w tym koagulacji, filtracji i dezynfekcji wody, oceny czystości i integralności systemów dystrybucji wody, obecności w instalacjach biofilmu, obecności gleby, osadów i innych zewnętrznych zanieczyszczeń, które mogły mieć kontakt z wodą. Wskaźnik ten sygnalizuje stagnację wody, tzw. odcinki martwe przewodów, wyłączone z czynnego przepływu wody, znaczną zawartość wykorzystywanych przez mikroorganizmy substancji wzrostowych w wodzie, biofilm i inne niedostatki w zakresie utrzymania sieci wodociągowej. Namnażanie się ww. bakterii może sprzyjać i powodować korozję przewodów systemów wodnych, pogarszać jakość organoleptyczną wody (smak, zapach, barwę), przyspieszać rozkład obecnego w systemie dystrybucji wody środka dezynfekcyjnego i implikować tworzenie się biofilmu. Mikroorganizmy te generalnie nie stanowią zagrożenia dla zdrowia ludzi, parametr nie jest uważany za wskaźnik bezpieczeństwa wody dla zdrowia.

Występujące przekroczenia parametrów: mętności w **wodociągu miejskim Trzemeszno** i w **wodociągu zakładowym Płaczkowo** oraz żelaza w **wodociągu wiejskim Trzemżał** nie miały negatywnego wpływu na zdrowie konsumentów, mogły jedynie obniżać cechy organoleptyczne (wygląd i smak) wody. Zawartość żelaza w większych stężeniach przyczynia się do niepożądanego smaku wody, powoduje wzrost barwy wody, przebarwienie instalacji sanitarnych, ceramiki sanitarnej, pranej odzieży i powierzchni mających kontakt z wodą. Wysoka zawartość żelaza sprzyja także tworzeniu się osadów

na ścianach przewodów wodociągowych, powodując awarie i utrudnienia techniczne w eksploatacji wodociągu.

W roku 2025 wpłynęło jedno zażalenie na jakość wody pochodzącą z **wodociągu miejskiego Trzemeszno**. Tutejszy organ pobrał próbki wody do badań w zakresie podstawowych parametrów fizykochemicznych i mikrobiologicznych, w tym żelaza i manganu, których wyniki wykazały przekroczenie parametrów fizykochemicznych: mętność, żelazo w jednym punkcie. Zarządzający wodociągiem po przeprowadzeniu działań naprawczych w ramach kontroli wewnętrznej pobrał próby wody do badań, które nie wykazały przekroczeń.

Postępowanie administracyjne i działania naprawcze

Zgodnie z zapisami 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) wydano 18 ocen o przydatności wody do spożycia oraz 4 oceny okresowe jakości wody. Oceny kierowane były do zarządzających wodociągami oraz do Burmistrza Trzemeszna.

W roku 2025 nie wydano decyzji administracyjnych na poprawę jakości wody, natomiast wydano 1 decyzję administracyjną w sprawie doprowadzenia do prawidłowego stanu technicznego urządzeń wodociągowych dot. wodociągu miejskiego Trzemeszno.

Wnioski

1. W ocenie rocznej wszystkie wodociągi zapewniające zaopatrzenie w wodę na terenie gminy dostarczały wodę przydatną do spożycia przez ludzi.
2. Stwierdzone okresowe odchylenia od wartości normatywnych nie miały wpływu na zdrowie konsumentów. Zarządzający wodociągami prowadzili działania naprawcze zapewniając wodę o dobrej jakości.
3. Należy wskazać, iż na podstawie zapisów § 26 oraz § 27 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) konsumenci winni uzyskiwać informacje o jakości wody zgodnie z przepisami o dostępie do informacji publicznej lub z komunikatów zamieszczanych na stronie internetowej urzędu gminy oraz na stronie internetowej administratora wodociągów. Informacja winna zawierać m.in. dane o przekroczeniach dopuszczalnych wartości parametrów jakości wody oraz związanych z nimi zagrożeniach zdrowotnych i zalecenia mające na celu minimalizację zagrożenia dla zdrowia ludzkiego.

Pismo wydane w postaci elektronicznej, podpisane kwalifikowanym podpisem.

Danuta Winiarska
Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Gnieźnie

/dokument podpisany elektronicznie/