



Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Świebodzinie

Świebodzin, dnia 26 marca 2026r.

HK.9011.11.6.2026

Burmistrz Zbąszyńska
ul. Rynek 1
66-210 Zbąszynek

OBSZAROWA OCENA JAKOŚCI WODY PRZEZNACZONEJ DO SPOŻYCIA PRZEZ LUDZI NA TERENIE GMINY ZBĄSZYNEK ZA 2025r.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Świebodzinie na podstawie:

- art. 4 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 14 marca 1985r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (Dz. U. z 2024 r. poz. 416),
- art. 12 ust. 1, 4 i 5 ustawy o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków z dnia 7 czerwca 2001 roku (Dz. U. z 2024r. poz. 757),
- § 23 ust. 1 Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 07 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. 2017r. 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 Świebodzinie oraz kontroli wewnętrznej prowadzonej przez producentów wody, a także po podjętych w tym czasie działaniach naprawczych dokonał obszarowej oceny jakości wody pochodzącej z wodociągów publicznych wody z terenu gminy Zbąszynek wraz z szacowaniem ryzyka zdrowotnego konsumentów. Badania mogą być wykonywane przez laboratoria Państwowej Inspekcji Sanitarnej lub inne laboratoria o udokumentowanym systemie jakości badań zatwierdzonym przez organy Inspekcji Sanitarnej.

1. Liczba zaopatrywanej ludności na terenie gminy.

- Liczba zaopatrywanej ludności w wodę pochodzącą z wodociągów publicznych ogółem na terenie Gminy Zbąszynek: ok. 7975 osób.

2. Informacje na temat jakości wody na terenie gminy

Tabela 1. Wykaz producentów wody na terenie Gminy Zbąszynek, liczba zaopatrywanej ludności, uzdatnianie wody, kwestionowane parametry w roku 2025 oraz jakość wody na dzień 31.12.2025r.

Lp.	Producent wody (nazwa/adres)	Eksploatowany wodociąg (zaopatrywane miejscowości)	Produkcja wody [m ³ /d]	Liczba zaopatrywanej ludności	Uzdatnianie wody (metody)	Kwestionowane parametry – ilość dni przekroczeń w roku	Jakość wody na dzień 31.12.2025r. – kwestionowane parametry
Wodociągi zbiorowego zaopatrzenia							
1.	Samorządowy Zakład Usług Komunalnych w Zbąszynku ul. PCK2, 66-210 Zbąszynek	Wodociąg publiczny w Zbąszynku (Zbąszynek, Bronikowo, Dąbrówka Wlkp. oraz Zakład Ikea	1274,84	6060	napowietrzanie filtracja ciśnieniowa odżelazianie i odmanganianie	-	Woda przydatna do spożycia



**CHRONIMY ZDROWIE
Z MYŚLIĄ O PRZYSZŁOŚCI**



Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Świebodzinie
ul. 30 Stycznia 5 | 66-200 Świebodzin
+48 68 38 207 47
psse.swiebodzin@sanepid.gov.pl
adres e-Doręczeń: AE:PL-62229-32345-DUCUA-19

		Industry w miejscowości Chlastawa)					
2.		Wodociąg publiczny w Nowym Gościńcu (Nowy Gościńiec)	2,84	39	napowietrzanie filtracja ciśnieniowa odżelazianie i odmanganianie, zmiękczenie	Mętność- 2,4NTU Utlenialność- 6,0 mg/l O ₂ -06.08-28.08-22 dni	Woda przydatna do spożycia
3.		Wodociąg publiczny w Rogozińcu (Rogoziniec, Mc Donald 's" i Stacja Paliw „BP" w m. Rogoziniec i Chociszewo)	131,77	537	napowietrzanie filtracja ciśnieniowa odżelazianie i odmanganianie promieniowanie ultrafioletowe (UV)	-	Woda przydatna do spożycia
4.		Wodociąg publiczny w Chlastawie (Chlastawa, Kosieczyn, Kręcko)	278,37	1273	napowietrzanie filtracja ciśnieniowa odżelazianie i odmanganianie promieniowanie ultrafioletowe (UV)	-	Woda przydatna do spożycia
5.		Wodociąg publiczny w Samsonkach (Samsonki, Gospodarstwo Rolne zajmujące się hodowlą bydła mlecznego i rzeźnego)	25,63	33	napowietrzanie filtracja ciśnieniowa odżelazianie i odmanganianie promieniowanie ultrafioletowe (UV)	Mangan-176 µg/l-14.08-28.08-14 dni	Woda przydatna do spożycia
6.		Wodociąg publiczny w Stradzewie (Stradzewo)	16,45	33	napowietrzanie filtracja ciśnieniowa odżelazianie i odmanganianie	Ogólna liczba mikroorganizmów w- >600jtk/100ml- 25.08-28.08-3 dni	Woda przydatna do spożycia

We wszystkich wodociągach publicznych nie prowadzi się stałej dezynfekcji podchlorynem sodu, jedynie w przypadku pogorszenia się jakości wody lub wystąpienia sytuacji mogącej skutkować zmianą jakości wody. W wodociągach publicznych w miejscowościach Rogoziniec, Chlastawa i Samsonki prowadzi się stałą dezynfekcję lampą UV.

3. Wykaz miejscowości na terenie, których kwestionowano okresowo jakość wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi w trakcie 2025r.

Częstotliwość pobierania próbek dostosowana była do wielkości produkcji oraz ilości odbiorców wody zgodnie z załącznikiem nr 3 do rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7

grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. 2017r. poz. 2294).

Zakres wykonanych badań mikrobiologicznych, fizykochemicznych i organoleptycznych był zgodny z załącznikiem nr 2 ww. rozporządzenia.

Tabela 2. Wykaz miejscowości na terenie gminy Zbąszynek, w których kwestionowano okresowo jakość wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi w trakcie 2025r.

Grupy wodociągów wg produkcji dobowej wody	Nazwa wodociągu	Zaopatrywane miejscowości/ obiekty	Stwierdzone przekroczenia jakości wody	Podjęte działania naprawcze	Dopuszczalna wartość parametru
≤100 m ³	Wodociąg publiczny w Nowym Gościńcu	Nowy Gościńiec	Mętność-2,4NTU Utlenialność- 6,0 mg/l O ₂	Przeprowadzono przegląd urządzeń. Przepłukano złoża filtracyjne	Mętność zalecana wartość do 1 NTU. Utlenialność-5,0 mg/l O ₂
≤100 m ³	Wodociąg publiczny w Samsonkach	Samsonki, Gospodarstwo Rolne zajmujące się hodowlą bydła mlecznego i rzeźnego	Mangan-176 µg/l- 14.08-28.08-14 dni	Przeprowadzono przegląd urządzeń. Przepłukano złoża filtracyjne	Mangan-50 µg/l
≤100 m ³	Wodociąg publiczny w Stradzewie	Stradzewo	Ogólna liczba mikroorganizmów- >600 jtk/1ml	Przeprowadzono płukanie sieci wodociągowej	Ogólna liczba mikroorganizmów zalecana wartość do 200jtk/ml (woda z sieci).

4. Prowadzone postępowania administracyjne w zakresie jakości wody

W roku 2025 nie wydano żadnej decyzji o braku ani warunkowej przydatności wody do spożycia , wydano zalecenia dotyczące powyższych przekroczeń w ww. wodociągach publicznych. W każdej sytuacji stwierdzenia przekroczeń w wodzie przeznaczone do spożycia przez ludzi zarządcy niezwłocznie podejmowali działania mające na celu poprawę jakości wody. Działania naprawcze podejmowane przez producentów polegały głównie na przeglądzie urządzeń, płukaniu filtrów i płukanie sieci wodociągowej. Po przeprowadzonych działaniach naprawczych doprowadzono jakości wody do wymagań rozporządzenia Ministra Zdrowia w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi.

5. Wpływ przekroczonych parametrów na zdrowie konsumentów w oparciu o „Wytyczne dotyczące jakości wody do picia” wydane przez Izbę Gospodarczą „Wodociągi Polskie” w porozumieniu z Światową Organizacją Zdrowia (WHO).

- **Mętność** - wody jest wywołana zawieszonymi w niej cząsteczkami stałymi lub koloidami utrudniającymi przenikanie światła. Może być spowodowana obecnością zarówno substancji organicznych jak i nieorganicznych. Zawiesiny te mogą w sposób istotny ograniczać skuteczność dezynfekcji, zapewniając ochronę mikroorganizmom. Mętność jest parametrem dla którego określono stężenie dopuszczalne nie z powodu zagrożenia dla życia i zdrowia ludzi w razie ich przekroczenia, lecz z uwagi na ocenę jej jakości przez konsumentów.

Widoczne zmętnienie wody może mieć także negatywny wpływ na jej akceptowalność przez konsumentów.

- **Ogólna liczba mikroorganizmów bakterie oznaczanie w temperaturze 22°C**
to z reguły naturalne organizmy występujące w wodach czy glebie, nie stanowią zagrożenia dla zdrowia ogółu społeczeństwa w wyniku spożycia ich wraz z wodą. Przyjmuje się, że jeśli występują licznie wówczas są wskaźnikiem zanieczyszczenia organicznego. Są to organizmy bardzo rozpowszechnione i rozkładają martwą materię organiczną. Oznaczenie może być stosowane w celu monitorowania i oceny stanu sanitarnego i skuteczności czyszczenia urządzeń do dystrybucji wody, stagnacji wody oraz potencjalnej obecności biofilmu.
- **Mangan** - występujący w wodzie w stężeniach przekraczających 0,1 mg/l nadaje niepożądany smak napojom, a także powoduje przebarwienia urządzeń sanitarnych i odzieży podczas prania. Obecność manganu w wodzie może doprowadzić do odkładania się osadów w systemie dystrybucji. Stężenia manganu poniżej 0,1 mg/l są zazwyczaj akceptowalne przez konsumentów. Wartość zalecana, ustalona ze względów zdrowotnych dla manganu równa 0,4 mg/l, jest wyższa niż próg akceptowalności wynoszący 0,1 mg/l.
- **Utlenialność $KMnO_4$** - jedna z form wyrażania chemicznego zapotrzebowania tlenu. Jest wskaźnikiem zawartości w wodzie substancji organicznych, utleniających się w umownych warunkach pod wpływem $KMnO_4$. Utlenialność jest oznaczana zwykle w wodach podziemnych, nie zanieczyszczonych. Wysoką utlenialność wód może spowodować obecność w nich związków organicznych pochodzenia roślinnego lub zwierzęcego. W odniesieniu do utlenialności w wodzie do picia nie zaproponowano zalecanej wartości opartej na kryteriach zdrowotnych.

6. Zgłoszenie reakcji niepożądanych związanych ze spożyciem wody

Osoby korzystające z wody do spożycia z wodociągów w gminie Zbąszynek nie zgłaszały reakcji niepożądanych związanych ze spożyciem wody w 2025r.

7. Ocena ryzyka zdrowotnego

Na podstawie kontroli sanitarnych oraz sprawozdań z badań wody pobranej przez inspekcję sanitarną i przez przedsiębiorstwo wodociągowo-kanalizacyjne w ramach kontroli wewnętrznej, nie stwierdzono występowania stałych lub długo utrzymujących się przekroczeń żadnego z badanych parametrów. Stwierdzone przekroczenia parametrów były krótkotrwałe i nie spowodowały one bezpośredniego zagrożenia dla zdrowia ludzi.

W analizowanym okresie nie odnotowano zatruc i chorób wodozależnych. Mieszkańcy gminy są zaopatrywani w wodę bezpieczną dla zdrowia ludzkiego, wolną od mikroorganizmów chorobotwórczych, pasożytów w liczbie stanowiącej potencjalne zagrożenie dla zdrowia ludzkiego i substancji chemicznych w ilościach zagrażających zdrowiu.

Woda przeznaczona do spożycia przez ludzi na terenie gminy Zbąszynek nie stanowi ryzyka dla zdrowia konsumentów.

p.o. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny
w Świebodzinie
mgr inż. Julita Golon-Wujczak
/dokument podpisany elektronicznie

Otrzymuje:

1. Adresat
2. Aa