



Państwowy Powiatowy
Inspektor Sanitarny
w Chodzieży

Chodzież, dnia 2025-03-17

ON-HK.903.39.2025

Burmistrz Miasta i Gminy Szamocin
Plac Wolności 19
64-820 Szamocin

OBSZAROWA OCENA JAKOŚCI WODY PRZEZNACZONEJ
DO SPOŻYCIA PRZEZ LUDZI NA TERENIE
MIASTA I GMINY SZAMOCIN W 2024 R.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Chodzieży przesyła obszarową ocenę jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi na terenie Miasta i Gminy Szamocin opracowaną na podstawie § 23 ust. 1, 2, 3, 4 i 5 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).

1. Wykaz producentów wody zaopatrujących ludność oraz dostarczających wodę z indywidualnych ujęć w ramach działalności gospodarczej do budynków użyteczności publicznej oraz do budynków zamieszkania zbiorowego

Tabela Nr 1. Wykaz producentów wody do spożycia przez ludzi w 2024 r.

L.p.	Nazwa producenta wody	Adres	Nazwa wodociągu	Obszar działania
1.	Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej w Szamocinie – przedsiębiorstwo wodociągowo-kanalizacyjne	Plac Wolności 19, 64-820 Szamocin	Wodociąg publiczny w Szamocinie	Szamocin, Laskowo, Atanazyn, Szamoty, Nałęcza, Józefowice, Raczyn, Mielimąka, Kosarzyn
			Wodociąg publiczny w Heliodorowie	Lipia Góra, Heliodorowo, Sokolec, Borowo, Borówki, Jaktorówko,
			Wodociąg publiczny w Lipie	Lipa, Nowy Dwór, Józefy

Powiatowa Stacja
Sanitarno-Epidemiologiczna w Chodzieży
ul. Składowa 5 | 64-800 Chodzież
Sekcja Higieny Komunalnej
tel. 67 349 71 70
higiena_komunalna.psse.chodziej@sanepid.gov.pl
sekretariat.psse.chodziej@sanepid.gov.pl
NIP 764-21-32-882 | REGON 000305580
BDO 000422172
www.gov.pl/web/psse-chodziej
/PSSEChodziej/SkrytkaESP
e-Doręczenia: AE:PL-88554-98881-AGHTV-28

2.	Gospodarstwo Rolne Grzegorz Chmura – podmiot dostarczający lub wykorzystujący wodę pochodzącą z indywidualnego ujęcia	Jaktorowo 7B 64-820 Szamocin	Wodociąg zakładowy w Jaktorowie	Jaktorowo, Swoboda
----	---	------------------------------------	---------------------------------------	--------------------

2. Informacje o wielkości produkcji wody dostarczanej od poszczególnych producentów, sposobie jej uzdatniania i liczbie ludności zaopatrywanej w wodę

Tabela Nr 2. Zaopatrzenie w wodę w 2024 r.

Lp.	Producent wody (nazwa wodociągu)	Wielkość produkcji wody [m ³ /d]	Sposób uzdatniania, dezynfekcji	Liczba ludności zaopatrywanej w wodę
1.	Wodociąg publiczny w Szamocinie	753,1	Napowietrzanie przy użyciu aeratora i zbiornika sprężonego powietrza; filtracja pospieszna poprzez 3 filtry odżelaziające pionowe wypełnione piaskiem kwarcowym; dezynfekcja okresowo 2 razy w roku i w sytuacjach awaryjnych podchlorynem sodu.	ok. 5503
2.	Wodociąg publiczny w Heliodorowie	152,9	Napowietrzanie przy użyciu aeratora; filtracja pospieszna – 4 filtry odżelaziające pionowe wypełnione kwarcem o różnej granulacji; dezynfekcja okresowo 2 razy w roku i w sytuacjach awaryjnych podchlorynem sodu.	ok. 1086
3.	Wodociąg publiczny w Lipie	87,0	Napowietrzanie przy użyciu powietrza ze zbiornika sprężonego powietrza; filtracja pospieszna – 1 filtr odżelaziający pionowy wypełniony złożem filtracyjnym; dezynfekcja okresowo 2 razy w roku i w sytuacjach awaryjnych podchlorynem sodu.	ok. 434
4.	Wodociąg zakładowy w Jaktorowie	56,3	Napowietrzanie przy użyciu 3 aeratorów; filtracja pospieszna – 3 filtry odżelaziające wypełnione złożem filtracyjnym; dezynfekcja w sytuacjach awaryjnych przy użyciu podchlorynu sodu.	ok. 180

Wszystkie wodociągi na terenie Miasta i Gminy Szamocin ujmują wodę z ujęć podziemnych (głębinowych). Jakość wody ujmowanej przez te urządzenia jest na tyle dobra, że nie wymaga skomplikowanych procesów uzdatniania. Wykorzystywane metody mają na celu usunięcie z wody rozpuszczonych w niej jonów żelaza (II) i manganu, wyługowanych z wodonośnych warstw geologicznych.

3. Jakość wody, przekroczenie wartości dopuszczalnych parametrów jakości wody, prowadzone postępowania administracyjne i działania naprawcze prowadzone przez producentów wody.

Tabela Nr 3. Jakość wody

Lp.	Producent wody (nazwa wodociągu)	Jakość wody (ocena roczna)	Przekroczone parametry-liczba przekroczeń i ich wpływ na zdrowie konsumentów	Postępowanie administracyjne PPIS w Chodzieży	Działania naprawcze prowadzone przez producentów
1.	Wodociąg publiczny w Szamocinie	przydatna	–	Wydano 10 ocen jakości wody (w tym 5 ocen na podstawie badań wykonanych przez właściciela wodociągu) stwierdzających przydatność wody do spożycia.	Nie prowadzono działań naprawczych.
2.	Wodociąg publiczny w Heliodorowie	przydatna	Bakterie grupy coli – 1. Przekroczony parametr nie miał wpływu na zdrowie konsumentów.	Wydano 10 ocen jakości wody (w tym 5 ocen na podstawie badań wykonanych przez właściciela wodociągu) stwierdzających przydatność wody do spożycia.	W ramach działań naprawczych przeprowadzono płukanie sieci wodociągowej oraz chlorowanie wody.
3.	Wodociąg publiczny w Lipie	przydatna	Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C ±2°C po 72h – 1. Przekroczony parametr nie miał wpływu na zdrowie konsumentów.	Wydano 10 ocen jakości wody (w tym 5 ocen na podstawie badań wykonanych przez właściciela wodociągu) stwierdzających przydatność wody do spożycia.	W ramach działań naprawczych zastosowano płukanie i dezynfekcję sieci wodociągowej.
4.	Wodociąg zakładowy w Jaktorowie	przydatna	Bakterie grupy coli – 1. Mętność – 3. Przekroczone parametry nie miały wpływu na zdrowie korzystających z wody.	Wydano 5 ocen jakości wody (w tym 3 oceny na podstawie badań wykonanych przez właściciela wodociągu) stwierdzających przydatność wody do spożycia.	W ramach działań naprawczych zastosowano płukanie i dezynfekcję sieci wodociągowej.

W wodociągu zakładowym w Jaktorowie stwierdzono:

- niezgodną z wymaganiami mętność – przekroczenie łącznie trwało 39 dni – 8 dni (od 5 marca do 12 marca), później 24 dni (od 6 sierpnia do 29 sierpnia), 7 dni (od 24 września do 30 września);
- obecność bakterii z grupy coli – przekroczenie łącznie trwało 7 dni (od 24 września do 30 września).

Przekroczone parametry nie miały wpływu na zdrowie konsumentów. Podjęto działania naprawcze - płukanie i dezynfekcję sieci wodociągowej. Pobrano próbki do badań bakteriologicznych i fizykochemicznych.

W pozostałych wodociągach na terenie Miasta i Gminy Szamocin stwierdzono krótkotrwałe przekroczenia parametrów:

- w wodociągu publicznym w Heliodorowie stwierdzono: obecność bakterii z grupy coli – przekroczenie łącznie trwało 8 dni (od 18 czerwca do 25 czerwca). Przekroczony parametr nie miał wpływu na zdrowie konsumentów. Podjęto działania naprawcze – płukanie sieci wodociągowej oraz chlorowanie wody.
- w wodociągu publicznym w Lipie stwierdzono niezgodną z wymaganiami ogólną liczbę mikroorganizmów w $22^{\circ}\text{C} \pm 2^{\circ}\text{C}$ po 72h – przekroczenie łącznie trwało 9 dni (od 15 kwietnia do 23 kwietnia). Przekroczony parametr nie miał wpływu na zdrowie konsumentów. Podjęto działania naprawcze - płukanie i dezynfekcję sieci wodociągowej. Pobrano próbki do badań bakteriologicznych.

W 2024 r. nie zgłoszono reakcji niepożądanych związanych ze spożyciem wody.

*Państwowy Powiatowy
Inspektor Sanitarny w Chodzieży
mgr inż. Monika Trzeciak-Skiba
/dokument podpisany elektronicznie/*

Wyk. w 2 egz.

1. Burmistrz Miasta i Gminy Szamocin
2. aa.

MS