



HKN.903.4.2025

Ocena obszarowa jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi nr 64/2025 za 2024 rok dla gminy Goszczyn

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Grójcu, działając na podstawie § 23 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 roku w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. z 2017 r., poz. 2294) w oparciu o wyniki prowadzonej kontroli przestrzegania przepisów określających wymagania higieniczne i zdrowotne wody do spożycia dokonał **oceny obszarowej jakości wody dla gminy Goszczyn** za 2024 rok.

1. Wykaz producentów wody zaopatrujących ludność oraz dostarczających wodę z indywidualnych ujęć w ramach działalności gospodarczej.

Gmina Goszczyn zaopatrywana jest w wodę przeznaczoną do spożycia przez ludzi z 3 wodociągów publicznych: Goszczyn, Józefów i Sielec. Jednostką organizacyjną odpowiedzialną za jakość dostarczanej wody z ww. wodociągów jest Gmina Goszczyn ul. Bądkowska 1B, 05-610 Goszczyn.

2. Podstawowe informacje dotyczące produkcji i jakości wody.

L.p.	Nazwa wodociągu	Wielkość produkcji wody (m ³ /d)	Liczba ludności zaopatrywanej w wodę	Końcowa roczna ocena jakości wody
1	Goszczyn	137	1000	Przydatna
2	Józefów	40	170	Przydatna
3	Sielec	45	380	Przydatna

3. Jakość wody.

Zakres wewnętrznej kontroli jakości wody realizowanej przez Gminę Goszczyn obejmował wykonywanie badań jakości wody w zakresie parametrów grupy A i parametrów grupy B załącznika nr 2 do rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 roku w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. z 2017 r., poz. 2294). Państwowy

Powiatowy Inspektor Sanitarny w Grójcu pobierał próbki wody do badań laboratoryjnych w ramach sprawowanego nadzoru nad jakością wody. Gmina Goszczyn dostarczała wyniki badań prób wody realizowanych w ramach kontroli wewnętrznej. Na obszarze zaopatrywanym przez ww. urządzenia wodociągowe wyznaczono 9 punktów poboru prób wody. Miejsca pobierania prób wody są równomiernie rozmieszczone na całym obszarze zaopatrzenia w wodę i zlokalizowane są w ujęciach wody, miejscach w których woda jest wprowadzana do sieci oraz w sieci wodociągowej u odbiorców. Częstotliwość pobierania prób wody uzgodniona została z Państwowym Powiatowym Inspektorem Sanitarnym w Grójcu i określona była w harmonogramie dostosowanym do wielkości produkcji wody i ilości odbiorców.

3.1 Przekroczenia dopuszczalnych parametrów jakości wody oraz działania naprawcze.

W 2024 roku PPIS w Grójcu stwierdził obecność pojedynczych kolonii bakterii grupy coli w wodociągu publicznym Goszczyn. Podjęte przez zarządzającego wodociągiem doraźne działania naprawcze polegające na dezynfekcji i płukaniu sieci wodociągowej spowodowały poprawę jej jakości, co zostało potwierdzone w kolejnych badaniach laboratoryjnych.

W wodociągu publicznym Józefów stwierdzono jednorazowe przekroczenie parametru ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C. Ponownie pobrana próbka wody nie wykazała nieprawidłowości w ww. zakresie. Niezgodność miała charakter miejscowy i krótkotrwały.

Na koniec 2024 roku jakość wody w nadzorowanych wodociągach publicznych gminy Goszczyn odpowiadała wymaganiom rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 roku w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi.

Zagrożenia zdrowotne związane z wystąpieniem stwierdzonych przekroczeń w badanych próbach wody:

Bakterie grupy coli –występują zarówno w środowisku naturalnym, jak i w przewodzie pokarmowym ludzi i zwierząt; należą do mikroorganizmów wskaźnikowych obecności w wodzie patogenów kałowych. Mogą być stosowane w celu oceny czystości i szczelności systemów dystrybucyjnych i potencjalnej obecności biofilmu. Ich wykrycie oznacza nieskuteczność uzdatniania wody, a także może świadczyć o obecności biofilmu bądź zanieczyszczeniu wody obcym materiałem np. kałowym, roślinnym lub glebą. Bakterie grupy coli mogą powodować zatrucia pokarmowe, biegunki i rozstrój żołądka.

Zgodnie z obowiązującymi przepisami bakterie grupy coli powinny być nieobecne w wodzie - norma 0 jtk/100 ml.

Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C po 72 h – ich występowanie świadczy o dużej zasobności wody w organiczne substancje pokarmowe i istnieniu potencjalnych warunków do możliwości rozwoju organizmów chorobotwórczych w wodzie do spożycia. W

obowiązujących przepisach najwyższa dopuszczalna wartość dla tego parametru określona została jako „bez nieprawidłowych zmian”.

3.2 Zgłaszane reakcje niepożądane związane ze spożyciem wody.

W 2024 roku nie odnotowano zgłoszeń mieszkańców gminy dotyczących reakcji niepożądanych związanych ze spożyciem wody.

3.3 Prowadzone postępowania administracyjne w zakresie jakości wody.

Nie prowadzono postępowań administracyjnych na jakość wody w nadzorowanych wodociągach.

4. Wnioski

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Grójcu dokonuje oceny przydatności wody do spożycia na podstawie sprawozdań z badań przeprowadzonych w ramach sprawowanego nadzoru sanitarnego nad jakością wody. Przesyłane przez Urząd Gminy sprawozdania z badań wody wykonane w ramach kontroli wewnętrznej pomocne są przy ogólnej ocenie jakości wody. Stwierdzić należy, że obowiązki w zakresie prowadzenia regularnej kontroli wewnętrznej jakości wody administrowanych wodociągów realizowane były zgodnie z ustawą z dnia 7 czerwca 2001 roku o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzeniu ścieków (Dz. U. z 2020r. poz. 2028) oraz cytowanego powyżej rozporządzenia Ministra Zdrowia.

Mieszkańcy korzystający z wody dostarczanej z wodociągów publicznych gminy Goszczyn (Goszczyn, Józefów, Sielec) spożywali na koniec 2024 roku wodę dobrej jakości ocenianą jako przydatną do spożycia przez ludzi.

Ocenę obszarową jakości wody za 2024 rok dla gminy Goszczyn Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Grójcu wydał w celu poinformowania konsumentów.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny
w Grójcu

Bartłomiej Molenda

/dokument podpisany elektronicznie/

Otrzymują:

1. Starosta Powiatu, 05-600 Grójec, ul. J. Piłsudskiego 59,
2. Wójt Gminy Goszczyn, 05-610 Goszczyn ul. Bądkowska 2,
3. aa.