



PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY

ul. Złota 6, 27 – 200 Starachowice
tel: 41 274 62 67 | 41 275 45 86 | fax: 41 274 62 67 wew. 23,
e-mail: sekretariat.psse.starachowice@sanepid.gov.pl | www: <https://www.gov.pl/web/psse-starachowice>

Znak: NHS.9020.4.8.2025

J. Zowalski
2025-03-17
D

Starachowice, dnia 12.03.2025 r.

URZĄD GMINY w Mircu
Wpłynęło dn. 2025-03-17 20 r.
Nr 1252.2025
podpis *galsiewicz*

Obszarowa ocena jakości wody przeznaczonej do spożycia na terenie gminy Mirzec w 2024 roku

Urzędowy nadzór nad jakością wody przeznaczonej do spożycia sprawowany jest na terenie gminy Mirzec przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Starachowicach. Podstawę oceny jakości wody przeznaczonej do spożycia w 2024 r. stanowiły wymagania określone w rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017 r. poz. 2294).

W minionym roku sieć wodociągowa była regularnie monitorowana w oparciu o ustalone harmonogramy poborów w wytypowanych 7 punktach kontrolnych równomiernie rozmieszczonych na terenie gminy Mirzec.

Na terenie gminy Mirzec funkcjonuje 1 wodociąg publicznego zaopatrzenia dostarczający wodę pochodzącą z głębinowego ujęcia wody w Trębowcu i jest źródłem wody szacunkowo dla 7900 mieszkańców.

Producentem wody jest Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o. o. w Starachowicach. Podmiot ten zaopatruje w wodę w całości gminę Mirzec, a także gminy Starachowice, Brody i częściowo Wąchock. Produkcja wody w 2024 r. dla ujęcia wody w Trębowcu wyniosła 4 081 252 m³/rok – 11 150,96 m³/24h.

Woda głębinowa z ujęcia w Trębowcu wymaga uzdatniania ze względu na podwyższoną zawartość żelaza oraz manganu. Uzdatnianie w tym przypadku polega na filtrowaniu filtrami o złożu antracytowo-kwarcowym i przepływie grawitacyjnym. Chemiczne środki uzdatniania nie muszą być stosowane. W razie wystąpienia zanieczyszczeń mikrobiologicznych woda zostanie poddana chlorowaniu podchlorynem sodu powstałym w drodze elektrolizy chlorku sodu (soli kuchennej). System wytwarzania i dozowania dezynfektanta jest zintegrowany z systemem automatyki ujęć. Możliwe jest chlorowanie wody podchlorynem sodu w wyznaczonych do tego punktach znajdujących się na ujęciu wody.

W zakresie prowadzonego monitoringu jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi jak co roku podstawą oceny jakości wody dostarczanej odbiorcom były wyniki badań laboratoryjnych próbek wody pobieranej przez przedstawicieli Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Starachowicach z punktów czerpalnych wyznaczonych na stałe punkty kontrolne, w miejscach pozwalających na ocenę skuteczności procesu uzdatniania oraz na ocenę wody wprowadzonej i dystrybuowanej do odbiorców. W laboratoriach wykonuje się badania parametrów w zakresie grupy A i B załącznika nr 2 Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości

niepodlega

POLSKA
STULECIE ODZYSKANIA
NIEPODLEGŁOŚCI

wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi, dostarczając informacji niezbędnych do oceny, czy spełnione są wszystkie wymagania określone w obowiązującym rozporządzeniu. Zakres badań monitoringu jakości wody obejmuje parametry mikrobiologiczne, fizykochemiczne, organoleptyczne, a także związki toksyczne, rakotwórcze, mutagenne i substancje promieniotwórcze. Na podstawie uzyskanych wyników badań laboratoryjnych próbek wody Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Starachowicach wydaje oceny o przydatności, warunkowej przydatności lub braku przydatności wody do spożycia. Ponadto w kompetencjach Państwowej Inspekcji Sanitarnej leży kontrola stanu zabezpieczenia ujęć wody oraz kontrola stacji uzdatniania wody w zakresie stanu sanitarno-higienicznego. Próbkę wody pobierane były zgodnie z zatwierdzonymi rocznymi harmonogramami, z częstotliwością zależną od wielkości produkcji wody, a badania w ramach kontroli urzędowej wykonywane były przez Oddział Laboratoryjny Powiatowej Stacji Sanitarno - Epidemiologicznej w Starachowicach w zakresie parametrów grupy A oraz Oddział Badań Higieny Środowiska Laboratorium Wojewódzkiej Stacji Sanitarno – Epidemiologicznej w Kielcach w zakresie parametrów grupy A i B załącznika nr 2 Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi. W ramach kontroli wewnętrznej zarządcy wodociągu badania wykonywał we własnym Laboratorium Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji w Starachowicach w zakresie parametrów grupy A oraz w Laboratorium Badawczym GBA POLSKA Sp. z o. o. w Warszawie w zakresie parametrów grupy A i B. Wszystkie wymienione laboratoria posiadają aktualne certyfikaty Polskiego Centrum Akredytacji oraz system jakości zatwierdzony przez Państwową Inspekcję Sanitarną.

Przekroczenia dopuszczalnych wartości parametrów

Na terenie gminy Mirzec w 2024 r. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Starachowicach nie stwierdził przekroczeń dopuszczalnych wartości parametrów wody do spożycia dostarczanej mieszkańcom. Do PPIS w Starachowicach nie wpłynęły żadne informacje, aby na terenie gminy Mirzec wystąpiły jakiegokolwiek negatywne skutki zdrowotne spożywania wody.

Podsumowanie

Dzięki regularnie prowadzonemu nadzorowi oraz na podstawie pozyskiwanych wyników badań wody w ramach kontroli urzędowej i kontroli wewnętrznej stwierdza się, że mieszkańcy gminy Mirzec korzystają z wody do spożycia o jakości odpowiadającej stawianym jej wymaganiom. Prowadzenie nadzoru nad jakością wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi przez Państwową Inspekcję Sanitarną jest jedną z najistotniejszych kwestii. Ma na celu zapewnienie mieszkańcom gminy Mirzec wody o jak najlepszej jakości, ale przede wszystkim poprzez badania laboratoryjne daje odpowiedź jaki skład fizykochemiczny i organoleptyczny ma woda dostarczana mieszkańcom gmin. Bieżąca kontrola pozwala na potwierdzenie, że mieszkańcy korzystają z wody o jakości zgodnej z wymaganiami stawianymi przez przepisy krajowe, ale także co nie mniej istotne pozwala na wychwycenie sytuacji, w których dochodzi do pogorszenia jakości wody. Wówczas podejmowane są czynności, które zmierzają do rozpoznania i wyeliminowania przyczyny nieodpowiedniej jakości wody a w konsekwencji dostarczanie wody o odpowiednich parametrach.

niepodlega

POLSKA
STULECIE ODZYSKANIA
NIEPODLEGŁOŚCI

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Starachowicach w oparciu o podjęte i przedstawione czynności związane z nadzorem sanitarnym nad jakością wody przeznaczonej do spożycia dostarczanej na teren gminy Mirzec dokonywał oceny pobranych w 2024 r. próbek wody i na podstawie uzyskanych wyników wydał 2 okresowe oceny jakości wody pochodzącej z ujęcia w Trębowcu stwierdzające jej przydatność do spożycia przez ludzi. Mieszkańcy gminy Mirzec są zaopatrywani w wodę przeznaczoną do spożycia wolną od mikroorganizmów chorobotwórczych, pasożytów w liczbie stanowiącej potencjalne zagrożenie dla zdrowia ludzkiego oraz substancji chemicznych w ilościach zagrażających zdrowiu, a także nie posiadającą agresywnych właściwości korozyjnych, która spełnia podstawowe wymagania określone w części A oraz chemiczne określone w części B załącznika nr 1 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).

Państwowy Powiatowy
Inspektor Sanitarny
w Starachowicach
Ewa Dróżdż
Specjalista w dziedzinie zdrowia publicznego

Otrzymuje:

1. Wójt Gminy Mirzec; Mirzec Stary 9, 27-220 Mirzec
2. aa

niepodlega

POLSKA
STULECIE ODZYSKANIA
NIEPODLEGŁOŚCI