



Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Sosnowcu

NS-HK.0441.2.6.2026

Sosnowiec,

2026 -03- 3 1

wg rozdzielnika

Dotyczy: ocena obszarowa jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi za 2025 rok

Szanowni Państwo,

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Sosnowcu w oparciu o § 23 ust. 1 oraz ust. 4 pkt 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) przedstawia poniżej sporządzoną dla miasta Sosnowca: ocenę obszarową jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi za 2025 rok.

1. Wykaz producentów wody zaopatrujących ludność w wodę do spożycia oraz informacja o wielkości produkcji wody dostarczanej od poszczególnych producentów

Producentem wody dostarczanej na teren miasta Sosnowca jest:

- Górnośląskie Przedsiębiorstwo Wodociągów Spółka Akcyjna w Katowicach, ul. Wojewódzka 19.

Mieszkańcy miasta Sosnowca są zaopatrywani w wodę przeznaczoną do spożycia pochodzącą z ujęć powierzchniowych:

- **Zbiornik Goczałkowice i Zbiornik Dzieckowice** - /dla 59% mieszkańców miasta Sosnowca/ woda z tych ujęć uzdatniana jest w Zakładzie Uzdatniania Wody Goczałkowice i Zakładzie Uzdatniania Wody Dzieckowice, a następnie przepływając przez zbiorniki wyrównawcze w Katowicach - Murckach jest dostarczana na teren miasta Sosnowca
- **Kanał Centralny Piaskownia** /dla 41 % mieszkańców miasta Sosnowca/ woda z ujęcia uzdatniania jest fizycznie i chemicznie w Stacji Uzdatniania Wody w Maczkach. Dobowa produkcja wody w SUW Maczki wynosiła w 25892,37 m³ /dobę i jest większa niż w 2024 roku o ~ 5 tys. m³ /dobę.

Dystrybutorami wody są:

- Sosnowieckie Wodociągi S.A., Sosnowiec, ul. Ostrogórska 43;
- Sosnowieckie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o. o. Sosnowiec, ul. Kosynierów 35.

2. Liczba ludności zaopatrywanej w wodę

Liczba ludności zaopatrywanej w wodę na terenie miasta Sosnowca w 2025 roku - **173 055 osób.**

Zaopatrzenie w wodę na terenie miasta - zasilanie / ilość rozprowadzanej lub produkowanej wody - ok. **22543 m³/dobę.**



**CHRONIMY ZDROWIE
Z MYŚLĄ O PRZYSZŁOŚCI**



Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Sosnowcu
ul. Pogotowia 1 | 41-200 Sosnowiec
+48 32 266 28 23
adres e-mail psse.sosnowiec@sanepid.gov.pl
adres e-Doręczeń: AE:PL-28424-94475-FTGBA-17

3. Informacja o jakości wody, sposobie jej uzdatniania i dezynfekcji

Woda z ujęcia Kanał Centralny „Piaskownia” uzdatniana jest w Stacji Uzdatniania Wody w Maczkach / fizycznie i chemicznie, w tym w szczególności woda poddawana jest: utlenianiu wstępnemu, koagulacji, flokulacji, filtracji, dezynfekcji poprzez chlorowanie końcowe /.

Monitoring jakości wody przeznaczonej do spożycia w 2025 roku był prowadzony zarówno przez przedstawicieli Państwowej Inspekcji Sanitarnej, jak również przez Przedsiębiorstwa Wodociągowe (w ramach kontroli wewnętrznej).

W 2025 roku przedstawiciele Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Sosnowcu pobrali 64 próbek wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi, celem wykonania analiz:

- fizykochemicznych i organoleptycznych (64 próbki),
- bakteriologicznych (64 próbki).

Próbki wody pobierane były w 23 wyznaczonych reprezentatywnych punktach rozmieszczonych na terenie miasta Sosnowca oraz w punktach zgłaszanych interwencji dotyczących jakości wody (punkty czerpalne u konsumenta, przyłącza wodomierzowe).

W 2025 roku w ramach kontroli wewnętrznej Przedsiębiorstwa Wodociągowe produkujące i sprzedające mieszkańcom wodę przedstawiły PPIS w Sosnowcu wyniki badań z poboru 236 próbek wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi przebadanych w zakresie parametrów:

- fizykochemicznych i organoleptycznych (234 próbki),
- bakteriologicznych (236 próbki).

Próbki wody pobierane były w 33 wyznaczonych reprezentatywnych punktach rozmieszczonych na terenie miasta Sosnowca (przyłącza wodomierzowe, studnie wodomierzowe, hala pomp - woda podawana do sieci).

Badania próbek wody przeprowadziły akredytowane laboratoria:

- Powiatowej Stacji Sanitarnej - Epidemiologicznej w Dąbrowie Górniczej,
- Wojewódzkiej Stacji Sanitarnej - Epidemiologicznej w Katowicach,
- Górnośląskiego Przedsiębiorstwa Wodociągów Spółka Akcyjna w Katowicach,
- Eurofins OBiKŚ Polska Sp. z o. o. w Katowicach,
- Laboratorium Usługowo - Badawcze „Biochemik”.

W pobranych próbkach wody poddano analizie parametry fizykochemiczne, organoleptyczne i bakteriologiczne zgodnie z zakresami i częstotliwością badań określonymi w rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi.

Na podstawie wyników badań jakości wody i w oparciu o ww. rozporządzenie Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Sosnowcu wydał ocenę o przydatności wody do spożycia na terenie miasta Sosnowca w 2025 roku.

4. Informacja o przekroczeniach wartości dopuszczalnych parametrów jakości wody wraz ze wskazaniem ich wpływu na zdrowie konsumentów

Na podstawie rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r., w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi kwestionowano:

- 4 próbki wody /~1,3 %/ pod względem fizykochemicznym i organoleptycznym (przekroczenia dotyczyły parametrów: żelaza, zapachu, mętności) - wyniki próbek kontrolnych nie potwierdziły przekroczeń pod względem fizykochemicznym i organoleptycznym.
- 2 próbki wody /~0,7%/ pod względem bakteriologicznym (przekroczenia dotyczyły parametrów: bakterie grupy coli) – wyniki próbek kontrolnych wody pobranych po korekcie dawki dezynfektanta nie wykazały przekroczeń bakteriologicznych.

Wpływ przekroczeń powyższych parametrów na zdrowie konsumentów:

Żelazo – może być obecne w wodzie do spożycia w wyniku wykorzystywania koagulantów żelazowych lub z powodu korozji stalowych i żeliwnych rur wodociągowych. Wpływa ono na smak i wygląd wody.

Parametr ten nie stanowi potencjalnego zagrożenia dla zdrowia.

Mętność – jest wywoływana drobnymi cząsteczkami stałymi, które mogą znajdować się w wodzie na skutek nieodpowiedniego uzdatniania lub z powodu unoszenia cząstek pochodzących z osadów w sieci wodociągowej. Może być spowodowana obecnością w niej gliny, itów, związków żelaza, manganu, substancji humusowych i mikroorganizmów - cząstek zawieszonych organicznych i mineralnych. Zawiesiny powodujące mętność wody mogą zapewniać ochronę mikroorganizmom przed działaniem środków dezynfekcyjnych. Widoczne zmętnienie wody wpływa na akceptowalność wody przez konsumentów. *Mętność sama w sobie nie stanowi zagrożenia dla zdrowia, jest jednak ważnym wskaźnikiem potencjalnej obecności zanieczyszczeń, które mogą mieć wpływ na zdrowie.*

Bakterie grupy coli – ich obecność w wodzie w systemie dystrybucji może wynikać m.in. z nieprawidłowości na etapie uzdatniania wody ujmowanej lub braku skuteczności dezynfekcji wody. Ich obecność w wodzie dystrybuowanej może być również związana z zanieczyszczeniem wtórnym, do którego może dochodzić w wyniku awarii lub modernizacji instalacji wodociągowej, nieprawidłowego czyszczenia i dezynfekcji po naprawie, czy przy występowaniu przepływów wstecznych.

Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi norma dla bakterii grupy coli wynosi 0 jtk/100ml lub 0 NLP/100 ml (dopuszczalna jest obecność pojedynczych bakterii <10 jtk pod warunkiem, że nie są obecne bakterie E.coli i enterokoki).

W związku z wykryciem bakterii grupy coli w próbkach wody pobranych w ramach kontroli wewnętrznej producent wody podjął natychmiastowe działania naprawcze. *Pobrane próbki kontrolne wody nie wykazały skażenia bakteriologicznego wody.*

5. Informacja o zgłoszonych reakcjach niepożądanych związanych ze spożyciem wody

W 2025 roku do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Sosnowcu wpłynęło 9 zgłoszeń interwencyjnych dotyczących złej jakości wody przeznaczonej do spożycia. Interwencje dotyczyły nieakceptowalnej barwy i zapachu wody.

W przypadku 4 zgłoszeń badania laboratoryjne nie wykazały nieprawidłowości. Potwierdzono zasadność 5 interwencji dotyczących przekroczenia mętności i zapachu, analiza laboratoryjna próbek wody wykazała również obecność bakterii grupy coli w próbkach pobranych w dzielnicy Śródula.

Z informacji uzyskanych od Górnśląskiego Przedsiębiorstwa Wodociągowego S.A. z siedzibą w Katowicach wynikało, iż przyczyną niezgodności jakości wody z obowiązującym normatywem prawnym była zmiana źródła i kierunku zasilania wody dostarczanej mieszkańcom, w związku z trwającymi pracami remontowymi prowadzonymi przy ul. Andersa w Sosnowcu.

PPIS w Sosnowcu w związku ze stwierdzonymi przekroczeniami wydał decyzję z natychmiastowym rygorem wykonania oraz komunikat o warunkowej przydatności wody do spożycia wraz z zaleceniami ograniczającymi ryzyko dla zdrowia mieszkańców (zalecano gotować wodę przez minimum 2 minuty).

Ponadto rozszerzono obszar badań i ponownie pobrano próbki wody, które nie wykazały przekroczeń. Wydano kolejny komunikat o przydatności wody do spożycia.


6. Informacja o prowadzonych postępowaniach administracyjnych w zakresie jakości wody

W 2025 r. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Sosnowcu prowadził postępowanie administracyjne w zakresie niewłaściwej jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi, w związku ze stwierdzonymi przekroczeniami opisanymi w pkt. 5.

7. Informacja o działaniach naprawczych prowadzonych przez przedsiębiorstwa wodociągowe – kanalizacyjne

W 2025 r. przedsiębiorstwa wodociągowe (Sosnowieckie Wodociągi S.A., Górnśląskie Przedsiębiorstwo Wodociągów Spółka Akcyjna, Sosnowieckie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o. o.) prowadziły bieżące prace związane z usuwaniem awarii sieci wodociągowej (w tym pęknięcie sieci, wymianę odcinków wodociągu).

Z wyrazami szacunku

**Państwowy
Powiatowy Inspektor Sanitarny
w Sosnowcu**

dr n. med. Barbara Koleżyńska

Otrzymują:

1. Prezydent Miasta Sosnowca
2. Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie
3. Główny Inspektorat Sanitarny
4. NS-HK aa.

Do wiadomości:

1. Śląski Państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny