



Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Katowicach

NS.HK.9011.1.9.2026.JC

Katowice, 2026-03-17

Prezydent
Miasta Katowice
ul. Młyńska 4
40 - 098 Katowice

OBSZAROWA OCENA JAKOŚCI WODY DLA MIASTA KATOWICE za rok 2025

Informacje o zaopatrzeniu w wodę przeznaczoną do spożycia. Wykaz producentów zaopatrujących ludność.

Miasto Katowice stanowi jedną strefę zaopatrzenia w wodę tj. stanowi obszar, na którym jakość wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi może być traktowana w przybliżeniu jako jednolita. Woda dostarczana do odbiorców pochodzi głównie z sieciowych zbiorników wyrównawczych w Katowicach - Murckach, które zasilane są wodą mieszaną pochodzącą z Zakładu Uzdatniania Wody Goczałkowice i Zakładu Uzdatniania Wody Dzieńkowice oraz w mniejszej części z sieciowych zbiorników wyrównawczych w Mikołowie, które zasilane są wodą mieszaną pochodzącą z Zakładu Uzdatniania Wody Goczałkowice, Zakładu Uzdatniania Wody Dzieńkowice i Stacji Uzdatniania Wody Czaniec. Na sieciowych zbiornikach wyrównawczych w Katowicach - Murckach odbywa się stałe dochlorowywanie wody przy zastosowaniu podchlorynu sodu. Producentem wody przeznaczonej do spożycia jest Górnośląskie Przedsiębiorstwo Wodociągów S.A. z siedzibą przy ul. Wojewódzkiej 19 w Katowicach. Wyżej wymienione zakłady i stacje uzdatniania wody oraz ujęcia, które je zaopatrują znajdują się poza terenem nadzorowanym przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Katowicach. Dystrybucją wody na terenie miasta zajmują się Katowickie Wodociągi S.A. z siedzibą przy ul. Obrońców Westerplatte 89 w Katowicach. W wodę przeznaczoną do spożycia pochodzącą z sieci wodociągowej w 2025 roku zaopatrywanych było 277 884 mieszkańców, a ilość rozprowadzanej wody wynosiła 40178,95 m³/dobę. Na terenie miasta nie ma indywidualnych ujęć wody wykorzystywanych jako część działalności handlowej lub w budynkach użyteczności publicznej.

Informacje o jakości wody.

Woda rozprowadzana na terenie miasta Katowice podlegała stałym badaniom laboratoryjnym. W 2025 roku monitoring jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi był prowadzony na terenie miasta Katowice w tak zwanych „punktach zgodności” tj. 52 stałych punktach monitoringowych wyznaczonych na miejskiej sieci dystrybucyjnej przez Katowickie Wodociągi S.A. oraz w 13 punktach próbkobiorczych wyznaczonych przez Górnośląskie Przedsiębiorstwo Wodociągów S.A. zlokalizowanych w strefie zasilania w wodę miasta Katowice (na tzw. „studniach” wodomierzowych i sieciowych zbiornikach wyrównawczych). Próbkę wody do badań laboratoryjnych były pobierane przez przedsiębiorstwa wodociągowe tj. Katowickie Wodociągi S.A. i Górnośląskie



**CHRONIMY ZDROWIE
Z MYŚLĄ O PRZYSZŁOŚCI**



Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Katowicach
Plac Grunwaldzki 8-10 | 40-127 Katowice
+48 32 253 24 60
adres e-mail: psse.katowice@sanepid.gov.pl
adres e-Doręczeń: AE:PL-85577-36105-TSHAJ-11

Przedsiębiorstwo Wodociągów S.A. w ramach prowadzenia wewnętrznej kontroli jakości wody oraz przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Katowicach w ramach kontroli urzędowej.

Badania jakości wody wodociągowej obejmowały parametry grupy A i grupy B określone w rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. (Dz. U. z 2017 r. poz. 2294). Zakres badań grupy A obejmował parametry mikrobiologiczne takie jak: bakterie *Escherichia coli*, Enterokoki (paciorkowce kałowe), bakterie grupy coli i ogólną liczbę mikroorganizmów w 22°C oraz parametry fizykochemiczne takie jak: barwa, mętność, smak, zapach, stężenie jonów wodoru (pH), przewodność elektryczną, glin, żelazo, mangan oraz chlor wolny. Zakres badań grupy B obejmował ww. parametry grupy A oraz dodatkowo parametry fizykochemiczne takie jak: antymon, arsen, azotany, azotyny, benzen, benzo(a)piren, bor, bromiany, chrom, cyjanki, 1,2-dichloroetan, fluorki, kadm, miedź, nikiel, ołów, pestycydy/ Σ pestycydów, rtęć, selen, Σ trichloroetenu i tetrachloroetenu, Σ wielopierścieniowych węglowodorów aromatycznych (Σ WWA), trihalometany – ogółem (Σ THM), jon amonu, chlorki, siarczany, sól, utlenialność z KMnO_4 , bromodichlorometan, chloraminy, trichlorometan (chloroform), magnez, twardość, ogólny węgiel organiczny (OWO), chlorek winylu, srebro oraz bakterie *Clostridium perfringens* (łącznie ze sporami).

Liczba raportowanych próbek wody pobranych na terenie miasta Katowice przez Katowickie Wodociągi S.A. i Górnośląskie Przedsiębiorstwo Wodociągów S.A. w ramach prowadzenia wewnętrznej kontroli jakości wody wynosiła łącznie w 2025 roku:

- 321 próbek do badań fizykochemicznych,
- 321 próbki do badań bakteriologicznych.

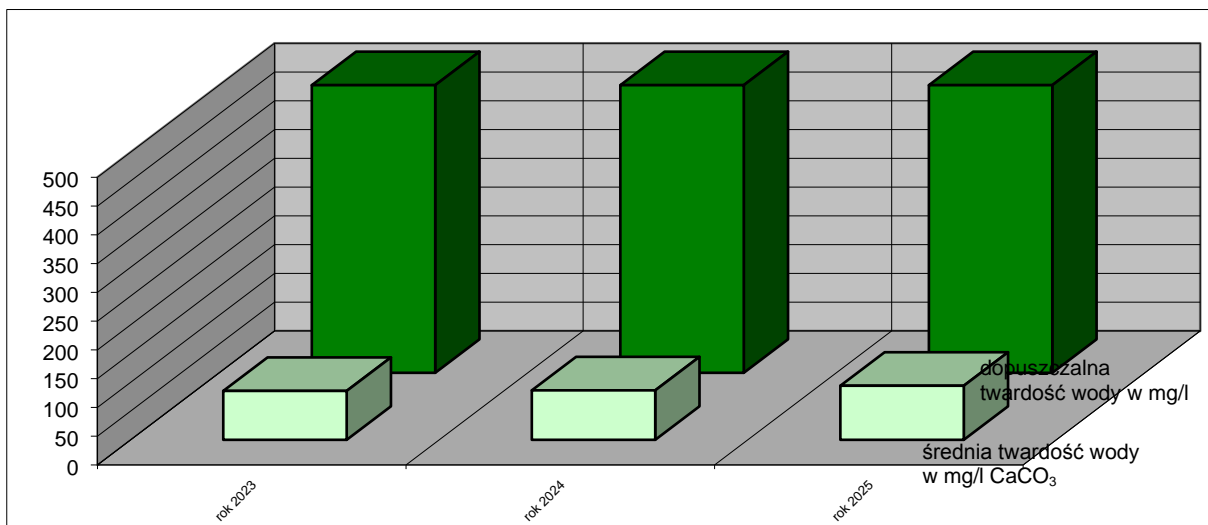
Dodatkowo w ramach urzędowej kontroli jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi prowadzonej przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Katowicach w 2025 roku pobrano:

- 41 próbek do badań fizykochemicznych,
- 41 próbek do badań bakteriologicznych.

W 2025 roku Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Katowicach wydał 361 orzeczeń o przydatności wody do spożycia przez ludzi, które zostały przekazane do Urzędu Miasta w Katowicach. W ramach badań monitoringowych jakości wody nie wydano żadnego orzeczenia o warunkowej przydatności lub braku przydatności wody do spożycia przez ludzi. Wykonano 4 rekontrole w zakresie parametrów fizykochemicznych (mętność, smak, żelazo, chloroform) oraz 1 rekontrole w zakresie parametrów mikrobiologicznych (bakterie grupy coli), które nie potwierdziły występowania niezgodności z wymaganiami.

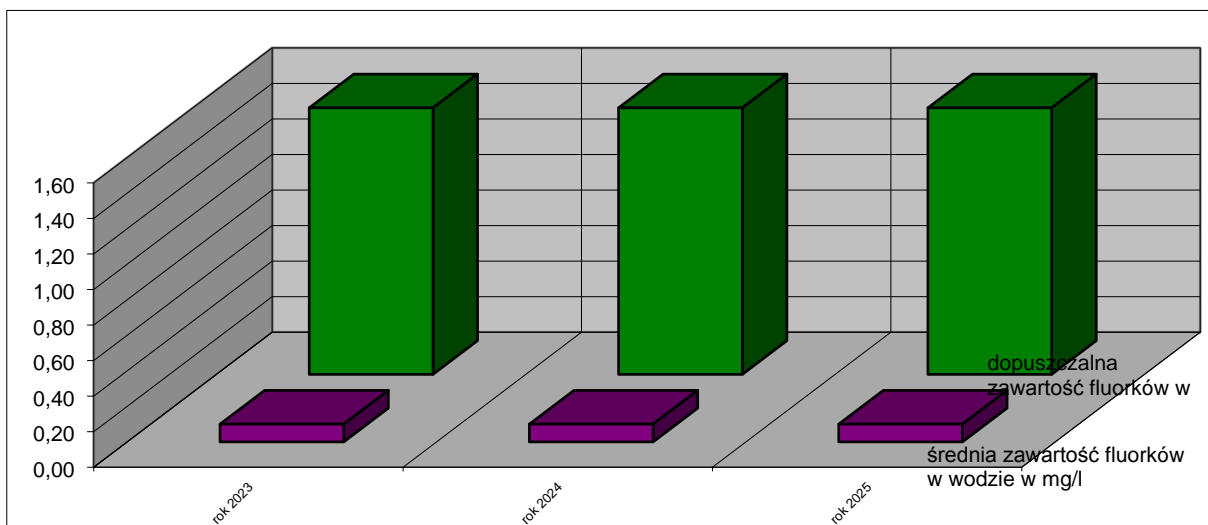
Po podsumowaniu wszystkich wyników badań wody wykonanych w 2025 roku stwierdzono, że w zakresie badanych parametrów grupy A i grupy B woda na terenie miasta Katowice spełniała wymagania określone dla wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi w rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. (Dz. U. z 2017 r. poz. 2294) i była przydatna do spożycia przez ludzi.

Woda wodociągowa na terenie miasta Katowice jest wodą miękką - średnia twardość wody w 2025 roku wynosiła 94 mg CaCO_3 /l. Średnia twardość wody nie przekraczała twardości dopuszczalnej określonej w rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. (Dz. U. z 2017 r. poz. 2294), która wynosi 500 mg CaCO_3 /l.



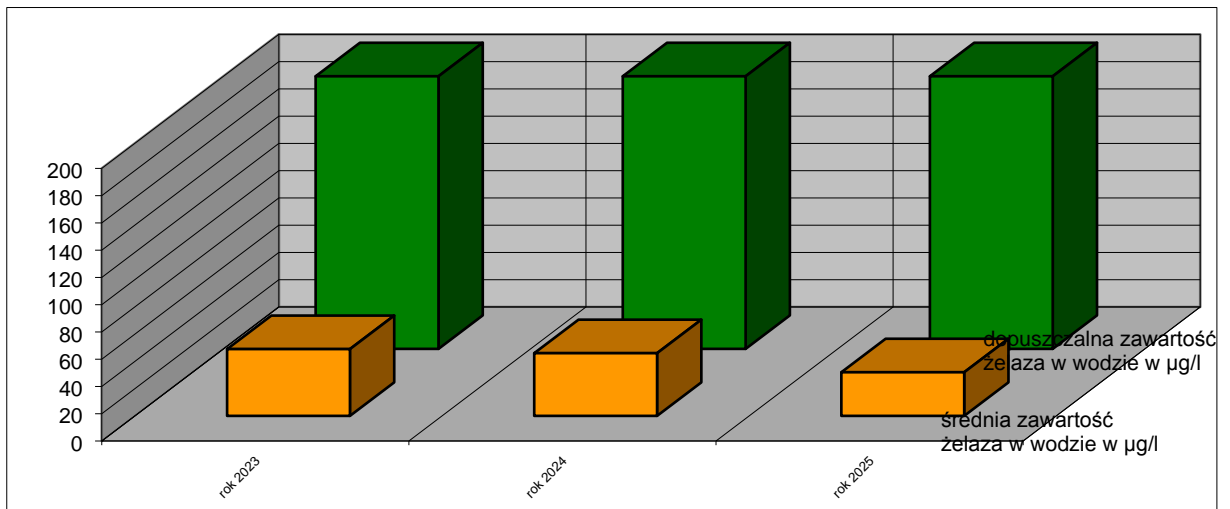
Średnia twardość wody przeznaczanej do spożycia przez ludzi na terenie miasta Katowice w latach 2023 - 2025.

Woda przeznaczona do spożycia charakteryzuje się również niską zawartością fluorków – średnio w 2025 roku 0,10 mg/l. Średnia zawartość fluorków nie przekraczała zawartości dopuszczalnej określonej w ww. rozporządzeniu Ministra Zdrowia, która wynosi 1,5 mg/l.



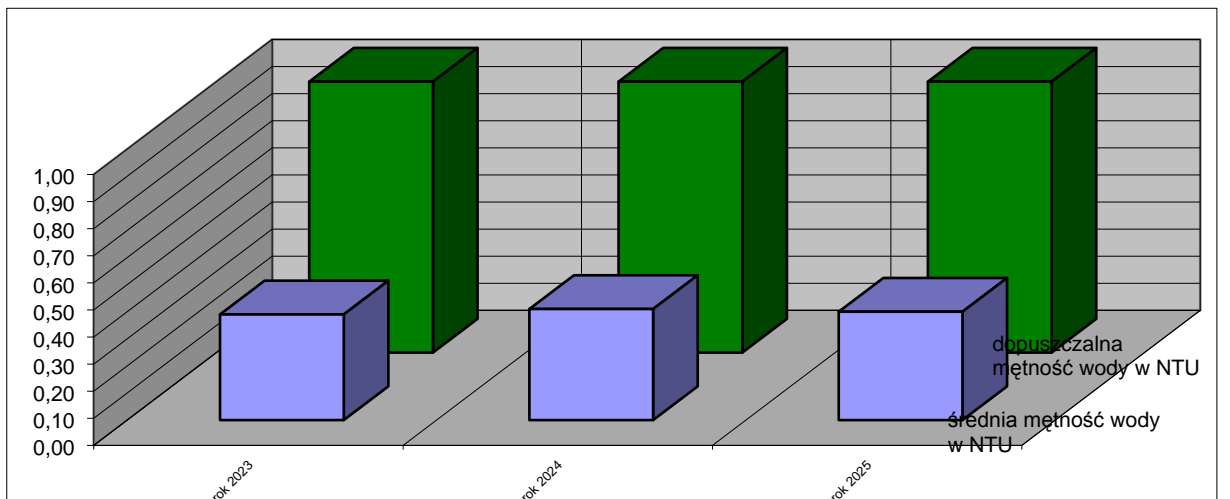
Średnia zawartość fluorków w wodzie przeznaczanej do spożycia przez ludzi na terenie miasta Katowice w latach 2023 - 2025.

Średnia zawartość żelaza w wodzie wodociągowej przeznaczanej do spożycia przez ludzi wynosiła w 2025 roku 32 µg/l. Średnia zawartość żelaza nie przekraczała zawartości dopuszczalnej określonej dla tego parametru w rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. (Dz. U. z 2017 r. poz. 2294), która wynosi 200 µg/l.



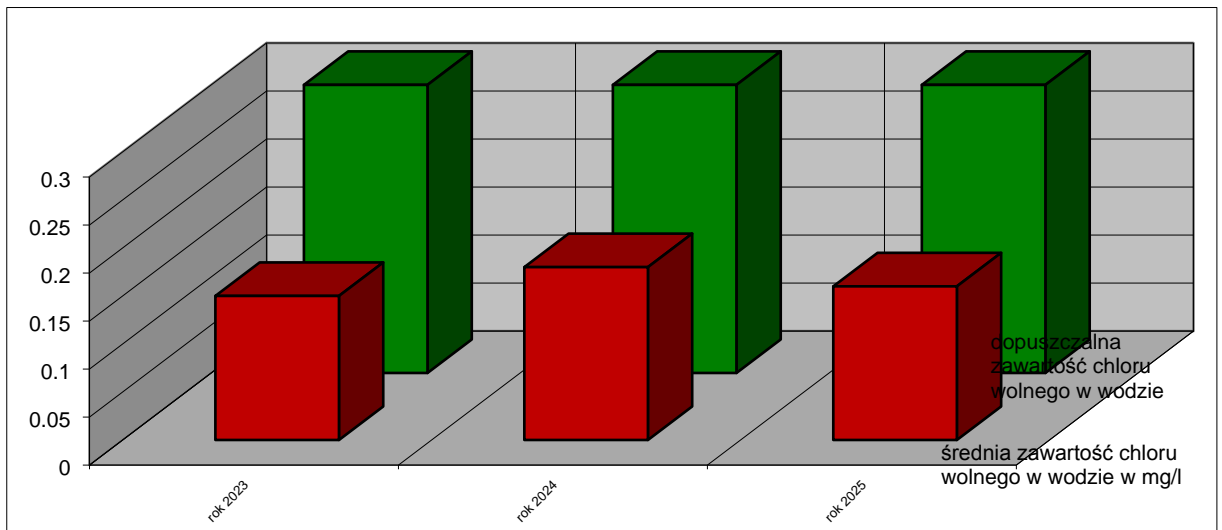
Średnia zawartość żelaza w wodzie przeznaczanej do spożycia przez ludzi na terenie miasta Katowice w latach 2023- 2025.

Średnia barwa wody wodociągowej przeznaczanej do spożycia przez ludzi wynosiła w 2025 roku 5 mg/l Pt (w skali kobaltowo- platynowej). Barwa wody utrzymuje się na niskim poziomie, w odniesieniu do wyników z lat poprzednich nie stwierdzono nieprawidłowych zmian tego parametru. Średnia mętność wody przeznaczanej do spożycia w 2025 roku wynosiła 0,40 NTU (oznaczona metodą nefelometryczną). Średnia mętność wody nie przekraczała wartości zalecanej określonej dla tego parametru w ww. rozporządzeniu Ministra Zdrowia, która wynosi 1 NTU.



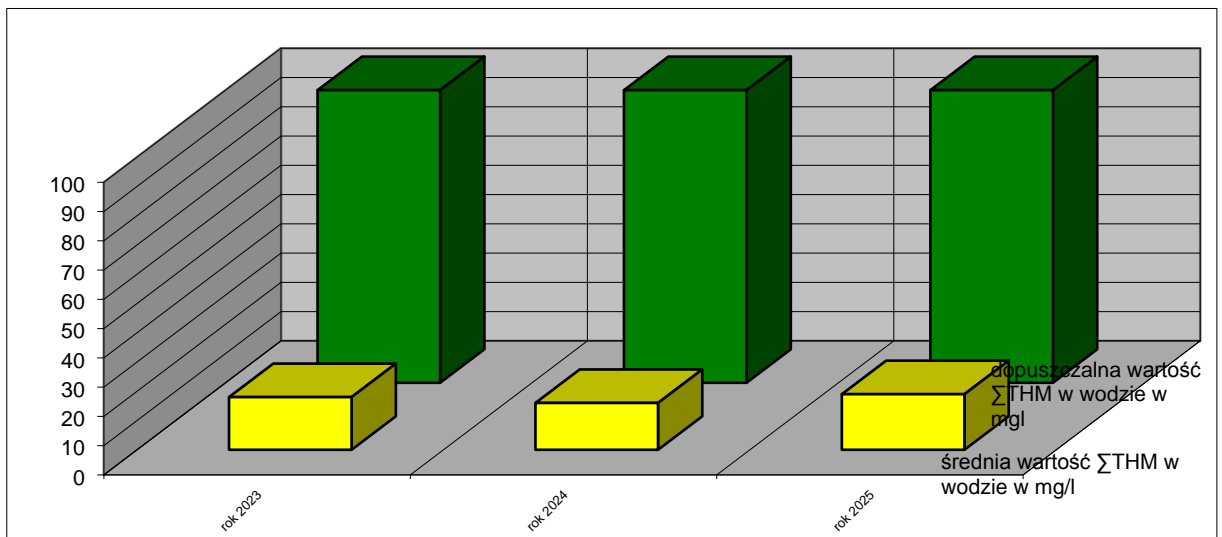
Średnia mętność wody przeznaczanej do spożycia przez ludzi (w NTU) na terenie miasta Katowice w latach 2023 - 2025.

W celu zabezpieczenia odpowiednich parametrów mikrobiologicznych woda w sieci wodociągowej na terenie miasta Katowice jest dezynfekowana podchlorynem sodu. Średnia zawartość chloru wolnego w wodzie przeznaczanej do spożycia wynosiła w 2025 roku 0,16 mg/l. Średnia zawartość chloru wolnego nie przekraczała zawartości dopuszczalnej określonej dla tego parametru w rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. (Dz. U. z 2017 r. poz. 2294), która wynosi 0,30 mg/l.



Średnia zawartość chloru wolnego w wodzie przeznaczony do spożycia przez ludzi na terenie miasta Katowice w latach 2023 - 2025.

Średnia zawartość ubocznych produktów dezynfekcji w wodzie w sieci wodociągowej nie przekraczała zawartości dopuszczalnych określonych dla tych parametrów w ww. rozporządzeniu Ministra Zdrowia i wynosiła odpowiednio: trichlorometan (chloroform) 0,013 mg/l (zawartość dopuszczalna 0,030 mg/l), bromodichlorometan 0,004 mg/l (zawartość dopuszczalna 0,015 mg/l), trihalometany ogółem (Σ THM) 19 μ g/l (zawartość dopuszczalna 100 μ g/l).



Średnia wartość Σ THM-ów w wodzie przeznaczony do spożycia przez ludzi na terenie miasta Katowice w latach 2023 - 2025.

Informacje o prowadzonych postępowaniach administracyjnych w zakresie jakości wody, przekroczeniach zawartości dopuszczalnych parametrów jakości wody wraz ze wskazaniem ich wpływu na zdrowie konsumentów.

W 2025 roku Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Katowicach nie wydał żadnej decyzji o nieprzydatności wody do spożycia przez ludzi. Nie prowadzono żadnego postępowania administracyjnego w zakresie poprawy jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi. Nie stwierdzono występowania stałych, utrzymujących się długotrwale przekroczeń wartości dopuszczalnych żadnego z badanych parametrów grupy A i grupy B.

Informacje o zgłoszonych reakcjach niepożądanych związanych ze spożyciem wody.

W roku 2025 odnotowano 14 interwencji dotyczących jakości wody przeznaczonej do spożycia. Zgłoszone nieprawidłowości dotyczyły nieakceptowalnej barwy wody, nieodpowiedniego zapachu, obecności w wodzie osadu i żelaza, nieprawidłowych parametrów mikrobiologicznych wody. Wszystkie zgłoszone interwencje zostały rozpatrzone zgodnie z kompetencjami. Na podstawie wykonanych badań laboratoryjnych stwierdzono, że 4 zgłoszone interwencje były zasadne (10 interwencji było niezasadnych) dot. to budynków mieszczących się przy ul. Katowickiej 44a, Nowej 4, Ziołowej 43 i Karoliny 5. Przekroczenia parametrów jakości wody występowały głównie w instalacjach wewnętrznych budynków. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Katowicach zwracał się każdorazowo do zarządców budynków o podjęcie działań naprawczych zmierzających do poprawy jakości wody.

Informacje o działaniach naprawczych oraz pracach modernizacyjnych i remontowych prowadzonych przez przedsiębiorstwa wodociągowe.

W 2025 roku Katowickie Wodociągi S.A. prowadziły prace modernizacyjne i remontowe w ulicach: Kijowskiej, Akacjowej, Lipowej, Promiennej, Woźniaka, Sikorek, Zielonogórskiej, Chocimskiej, Stroińskiego, Panewnickiej, Załęskiej, Prusa, Norblina 60-60e, Witosy 16B, Wojciecha 9, Szarych Szeregów, Brynicy, Jankego, Marcinkowskiego, 1-go Maja, Rynek Główny, Medyków, Nowowiejskiego, Kotlarza, Mikusińskiego, Al. Roździeńskiego 201-203, Grabowej, Brzozowej, Rybnickiej, Francuskiej. Prace modernizacyjne i remontowe oraz przedsięwzięcia remontowe dotyczyły łącznie 6683,29 m sieci wodociągowej. Ponadto Katowickie Wodociągi S.A. usunęły łącznie 243 awarie sieci wodociągowych. Prace związane z usuwaniem awarii wodociągowych na terenie miasta Katowice prowadziło również Górnośląskie Przedsiębiorstwo Wodociągów S.A usuwając łącznie 22 awarie.

mgr inż. Agnieszka Opałko

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w
Katowicach

2026-03-17

/dokument podpisany elektronicznie/

Otrzymują:

1. Adresat.
2. a/a