

## Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Katowicach



### MIASTO KATOWICE

- *Liczba ludności zaopatrywanej w wodę ok. 306826*
- *Zaopatrzenie w wodę – zasilanie/ilość rozprowadzanej lub produkowanej wody w m<sup>3</sup>/d: woda zakupywana z Górnośląskiego Przedsiębiorstwa Wodociągów S.A. Katowice (woda dostarczana przez Katowickie Wodociągi S.A. – ok. 61500).*

Woda docierająca do odbiorców na terenie miasta Katowice jest wodą mieszaną, pochodzącą głównie z sieciowych zbiorników wyrównawczych w Murckach, które zasilane są wodą pochodzącą z Zakładu Uzdatniania Wody Goczałkowice i Zakładu Uzdatniania Wody Dzieńkowice oraz z sieciowych zbiorników wyrównawczych w Mikołowie, które zasilane są w wodę pochodzącą z Zakładu Uzdatniania Wody Goczałkowice, Zakładu

Uzdatniania Wody Dzieńkowice i Stacji Uzdatniania Wody Czaniec. Producentem wody przeznaczonej do spożycia dostarczanej odbiorcom na terenie miasta 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. Wszyscy mieszkańcy miasta Katowice korzystają z wody przeznaczonej do spożycia, pochodzącej z sieci wodociągowej.

Łącznie w 2011r. na terenie miasta Katowice w ramach prowadzonego monitoringu jakości wody (w 35 punktach kontrolnych) pobrano **171** próbek wody. W zakresie parametrów fizykochemicznych kwestionowano **1** próbkę wody (mętność). Nie stwierdzono występowania stałych, utrzymujących się długotrwale przekroczeń żadnego z badanych parametrów z zakresu monitoringu kontrolnego i przeglądowego.

W 2011r. interwencje mieszkańców związane były przede wszystkim z okresowym pogorszeniem wskaźników organoleptycznych i występowaniem rdzawej barwy wody. Jedną z wniesionych interwencji była zasadna, tj. w badanej próbce wody stwierdzono ponadnormatywną mętność oraz przekroczoną zawartość żelaza i manganu. Główną przyczyną okresowego pogarszania się parametrów organoleptycznych i podstawą do uzasadnionych interwencji, składanych przez odbiorców wody jest awaryjność sieci wodociągowej (Katowickie Wodociągi S.A. usuwały 863 awarie).

PPIS w Katowicach nadzorował również jakość wody ze Stacji Uzdatniania Wody Dołowej, należącej do Katowickiego Holdingu Węglowego Kopalni Węgla Kamiennego „Wujek”, przy ul. Wincentego Pola 65 w Katowicach. Woda produkowana przez Stację wykorzystywana była wyłącznie na terenie kopalni. Ponadto na podstawie umowy z miastem Katowice woda produkowana przez SUW stanowiła awaryjne źródło zaopatrzenia w wodę. W 2011r. pobrano z ww. obiektu łącznie 5 próbek wody do badań fizykochemicznych i bakteriologicznych. Woda produkowana przez SUW odpowiadała wymaganiom określonym dla wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi w przepisach prawa.

W związku z koniecznością zapewnienia bezpieczeństwa w czasie odbywających się na terenie miasta Katowice wydarzeń towarzyszących Polskiej Prezydencji w Radzie Unii Europejskiej pobrano do badań laboratoryjnych próbki wody przeznaczonej do spożycia w obiektach, w których odbywały się spotkania organizowane w ramach Wspólnej Konferencji Programów Współpracy Transnarodowej. Pobrano łącznie 7 próbek wody

przeznaczonej do spożycia w: Hotelu „Monopol”, przy ul. Dworcowej 5 w Katowicach, Hotelu „Angelo”, przy ul. Sokolskiej 24 w Katowicach, Qubus Hotel Katowice, przy ul. Uniwersyteckiej 13 w Katowicach, Hotelu Novotel Centrum w Katowicach, przy Al. Roździeńskiego 16, Akademii Muzycznej, przy ul. Zacisze 3 w Katowicach, Urzędzie Stanu Cywilnego (Pałac Goldsteinów) Plac Wolności 12a w Katowicach. Wszystkie próbki wody pobrane w ww. obiektach w zakresie badanych parametrów fizykochemicznych i bakteriologicznych spełniały wymagania określone dla wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi.

Woda na terenie miasta Katowice jest wodą miękką i charakteryzuje się niską zawartością fluorków.

**PPIS w Katowicach w oparciu o rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 29 marca 2007r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. Nr 61, poz. 417 z późn. zm.) wydał ocenę o przydatności wody do spożycia na terenie miasta Katowice w 2011r.**

## **MIASTO MYSŁOWICE**

- *Liczba ludności zaopatrywanej w wodę ok. 74865.*
- *Zaopatrzenie w wodę – zasilanie/ilość rozprowadzanej lub produkowanej wody w m<sup>3</sup>/d: woda zakupywana z Górnośląskiego Przedsiębiorstwa Wodociągów S.A. Katowice (woda dostarczana przez Miejskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. Mysłowice – ok. 13763).*

Woda docierająca do odbiorców na terenie miasta Mysłowice pochodzi głównie z Zakładu Uzdatniania Wody Dzieńkowice oraz w mniejszej części z sieciowych zbiorników wyrównawczych w Katowicach-Murkach, które zasilane są wodą pochodzącą z Zakładu Uzdatniania Wody Goczałkowice i Zakładu Uzdatniania Wody Dzieńkowice. Producentem wody przeznaczonej do spożycia dostarczanej odbiorcom na terenie miasta jest GPW S.A. w Katowicach. Wyżej wymienione zakłady uzdatniania wody oraz ujęcia, które je zaopatrują znajdują się poza terenem nadzorowanym przez PPIS w Katowicach. Dystrybucją wody zajmuje się Miejskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Mysłowicach z siedzibą, przy ul. Fabrycznej 10. Wszyscy mieszkańcy miasta Mysłowice korzystają z wody przeznaczonej do spożycia, pochodzącej z sieci wodociągowej.

Łącznie w 2011r. na terenie miasta Mysłówice w ramach prowadzonego monitoringu jakości wody (w 13 punktach kontrolnych) pobrano **57** próbek wody. Przekroczenia dopuszczalnych wartości parametrów fizykochemicznych (mętność, barwa, żelazo) stwierdzono w **1** próbce wody, a wskaźników mikrobiologicznych w **2** próbkach (bakterie grupy coli, Escherichia coli).

Kwestionowane parametry bakteriologiczne stwierdzono w stałym punkcie monitoringowym, zlokalizowanym przy ul. Pocztowej 20 w Przedszkolu Nr 18 (nie stwierdzono występowania tych przekroczeń poza ww. budynkiem). PPIS w Katowicach wydał decyzję, nakazującą Miejskiemu Przedsiębiorstwu Wodociągów i Kanalizacji w Mysłówicach podjęcie działań, mających na celu poprawę parametrów bakteriologicznych wody wodociągowej w budynku przy ul. Pocztowej 20. Na podstawie wyników badań ponownie pobranych próbek wody stwierdzono poprawę jakości wody pod względem bakteriologicznym.

W 2011r. rozpatrzono trzy interwencje, dotyczące złej jakości wody, przede wszystkim pogorszenia jej właściwości organoleptycznych. Wszystkie wniesione interwencje były zasadne. W badanych próbkach wody stwierdzono ponadnormatywną mętność i barwę wody oraz przekroczoną zawartość żelaza i manganu. Mimo prowadzonych przez przedsiębiorstwo wodociągowe napraw i modernizacji, duża awaryjność sieci wodociągowej jest nadal główną przyczyną okresowego pogarszania się parametrów organoleptycznych wody (Miejskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. usuwało 823 awarie).

W 2011r. na terenie miasta Mysłówice objęta była nadzorem Stacja Uzdatniania Wody Dołowej, należąca do Katowickiego Holdingu Węglowego Kopalni Węgla Kamiennego „Mysłówice-Wesoła”, przy ul. Kopalnianej 5 w Mysłówicach, która produkowała wodę wykorzystywaną jedynie na terenie kopalni. Z ww. obiektu pobrano łącznie 5 próbek wody do badań fizykochemicznych i bakteriologicznych. Produkowana woda, ze względu na utrzymującą się przekroczoną zawartość siarczanów spełniała warunkowo wymagania określone w przepisach prawa. Na podstawie decyzji PPIS w Katowicach Kopalnia Węgla Kamiennego „Mysłówice-Wesoła”, przy ul. Kopalnianej 5 w Mysłówicach została zobowiązana do podjęcia działań naprawczych w kierunku obniżenia zawartości siarczanów w wodzie w terminie do 15.09.2013r.

Woda na terenie miasta Mysłówice jest wodą miękką i cechuje się niską zawartością fluorków.

**PPIS w Katowicach w oparciu o rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 29 marca 2007r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. Nr 61, poz. 417 z późn. zm.) wydał ocenę o przydatności wody do spożycia na terenie miasta**

**Mysłowice w 2011r., za wyjątkiem wody pochodzącej ze Stacji Uzdatniania Wody Dołowej, której PPIS w Katowicach przyznał warunkową przydatność do spożycia.**

### **MIASTO SIEMIANOWICE ŚLĄSKIE**

- *Liczba ludności zaopatrywanej w wodę ok. 70291*
- *Zaopatrzenie w wodę – zasilanie/ilość rozprowadzanej lub produkowanej wody w m<sup>3</sup>/d: woda zakupywana z Górnośląskiego Przedsiębiorstwa Wodociągów S.A. Katowice (woda dostarczana przez Wodociągi Siemianowickie Aqua Sprint Sp. z o.o. – ok. 7739).*

Woda docierająca do odbiorców na terenie miasta Siemianowice Śląskie pochodzi z sieciowych zbiorników wyrównawczych w Katowicach-Murckach, które zasilane są wodą pochodzącą z Zakładu Uzdatniania Wody Goczałkowice i Zakładu Uzdatniania Wody Dzieńkowice oraz ze Stacji Uzdatniania Wody w Będzinie. Woda pochodząca ze Stacji Uzdatniania Wody w Będzinie jest dostarczana do dzielnic Michałkowice, Bańgów i Przelajka, pozostała część miasta Siemianowice Śląskie jest zaopatrywana w wodę z sieciowych zbiorników wyrównawczych w Murckach. Producentem wody przeznaczonej do spożycia, dostarczanej odbiorcom na terenie miasta jest GPW S.A. w Katowicach. Ww. zakłady i stacje uzdatniania wody oraz ujęcia, które je zaopatrują znajdują się poza terenem nadzorowanym przez PPIS w Katowicach. Dystrybucją wody na terenie miasta zajmuje się „Aqua-Sprint” Sp. z o.o. z siedzibą, przy ul. 27-go Stycznia 1 w Siemianowicach Śląskich. Wszyscy mieszkańcy miasta Siemianowice Śląskie korzystają z wody przeznaczonej do spożycia, pochodzącej z sieci wodociągowej.

Łącznie w 2011r. na terenie miasta Siemianowice Śląskie w ramach prowadzonego monitoringu jakości wody (w 9 punktach kontrolnych) pobrano **58** próbek wody. W zakresie parametrów fizykochemicznych kwestionowano **2** próbki wody (żelazo, chloroform).

Okresowe przekroczenie zawartości chloroformu wystąpiło w wodzie dostarczanej na teren miasta Siemianowice Śląskie z SUW Będzin. Wydano 1 decyzję płatniczą obciążającą „Aqua- Sprint” Sp. z o.o. i 1 decyzję płatniczą obciążającą Górnośląskie Przedsiębiorstwo Wodociągów S.A. opłatami za badania parametrów, które nie spełniały wymagań określonych w przepisach prawa.

W 2011r. przedsiębiorstwo wodociągowe „Aqua- Sprint” Sp. z o.o. usuwało 178 awarii sieci wodociągowej. Awaryjność sieci wodociągowej jest główną przyczyną okresowego

pogarszania się parametrów organoleptycznych i podstawą do interwencji składanych przez odbiorców wody.

Woda dostarczana mieszkańcom Siemianowic Śląskich jest wodą miękką (sieciowe zbiorniki wyrównawcze w Murckach) i średnio twardą (Stacja Uzdatniania Wody w Będzinie) i charakteryzuje się niską zawartością fluorków.

**PPIS w Katowicach w oparciu o rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 29 marca 2007r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. Nr 61, poz. 417 z późn. zm.) wydał ocenę o przydatności wody do spożycia na terenie miasta Siemianowice Śląskie w 2011r.**