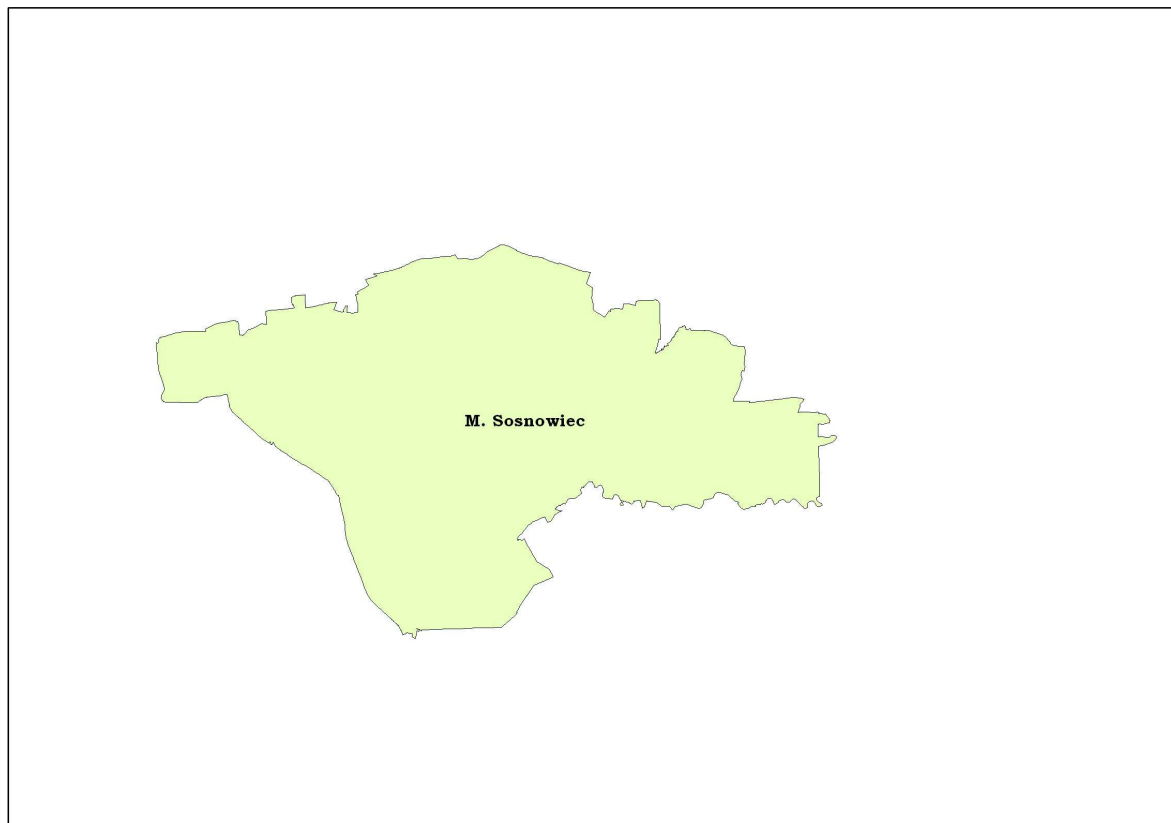


Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Sosnowcu



MIASTO SOSNOWIEC

- *Liczba ludności zaopatrywanej w wodę ok. 209930*
- *Zaopatrzenie w wodę – zasilanie/ilość rozprowadzanej lub produkowanej wody w m³/d: woda zakupywana z Górnośląskiego Przedsiębiorstwa Wodociągów S.A. Katowice (woda dostarczana przez Rejonowe Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji S.A. Sosnowiec) – ok. 157343.*

Ujęcia zaopatrujące mieszkańców miasta Sosnowiec w wodę przeznaczoną do spożycia to: „Goczałkowice”, „Łazy Będowskie” (71% ludności); „Piaskownia” (29% ludności). Producentem wody dostarczanej na teren miasta jest Górnośląskie Przedsiębiorstwo Wodociągów w Katowicach, a dystrybutorami wody są: Rejonowe Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji w Sosnowcu oraz Przedsiębiorstwo Wielobranżowe „ADM” (zbiornik eksploatacyjny zamknięty).

W 2011r. przedstawiciele Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Sosnowcu w ramach sprawowanego nadzoru i monitoringu nad jakością wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (z 25 punktów kontrolnych) pobrali **143** próbki wody do badań. Przekroczenia dopuszczalnych wartości parametrów fizykochemicznych (mętność, żelazo, mangan) stwierdzono w **14** próbkach wody, a wskaźników mikrobiologicznych w **1** próbce (Enterokoki, Clostridium perfringens). Powtórne badania wskaźników bakteriologicznych i fizykochemicznych nie potwierdziły przekroczenia.

W 2011r. mieszkańcy Sosnowca zgłosili 5 interwencji na niepewną jakość wody przeznaczonej do spożycia: 2 interwencje okazały się zasadne - stwierdzono przekroczenie parametrów fizykochemicznych (mętność, żelazo). Przedsiębiorstwo wodociągowe przepłukało odcinki sieci w których kwestionowano jakość wody, a powtórne badania nie wykazały przekroczeń. Rejonowe Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji S.A. w Sosnowcu zgłosiło 116 awarii (przerwy w dostawie wody nie przekraczały 8 godzin).

Interwencje mieszkańców na jakość wody nie wynikają ze złej jakości wody wprowadzanej do sieci, ale ze złego stanu technicznego rurociągów. Pomimo ciągłej modernizacji sieci wodociągowej, nadal duży odsetek stanowią rurociągi wykonane z materiałów o nie najlepszej jakości, silnie skorodowane i zawierające na wewnętrznych powierzchniach osady. Każde wyłączenie i włączenie zasilania powoduje wtórne zanieczyszczenie wody, czego skutkiem jest pogorszenie jej cech organoleptycznych (wzrasta mętność, pojawia się żółto-rdzawe zabarwienie wody). Wtórne zanieczyszczenia powstają nie tylko w starych sieciach miejskich, ale również w sieciach osiedlowych. Dopóki nie zostaną wymienione wszystkie złe technicznie rurociągi miejskie i osiedlowe oraz instalacje wodociągowe w budynkach, interwencje mieszkańców będą się powtarzać pomimo tego, że woda dopływająca do miast spełnia wymagania sanitarne i jest dobrej jakości.

PPIS w Sosnowcu 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 Sosnowiec w 2011r.