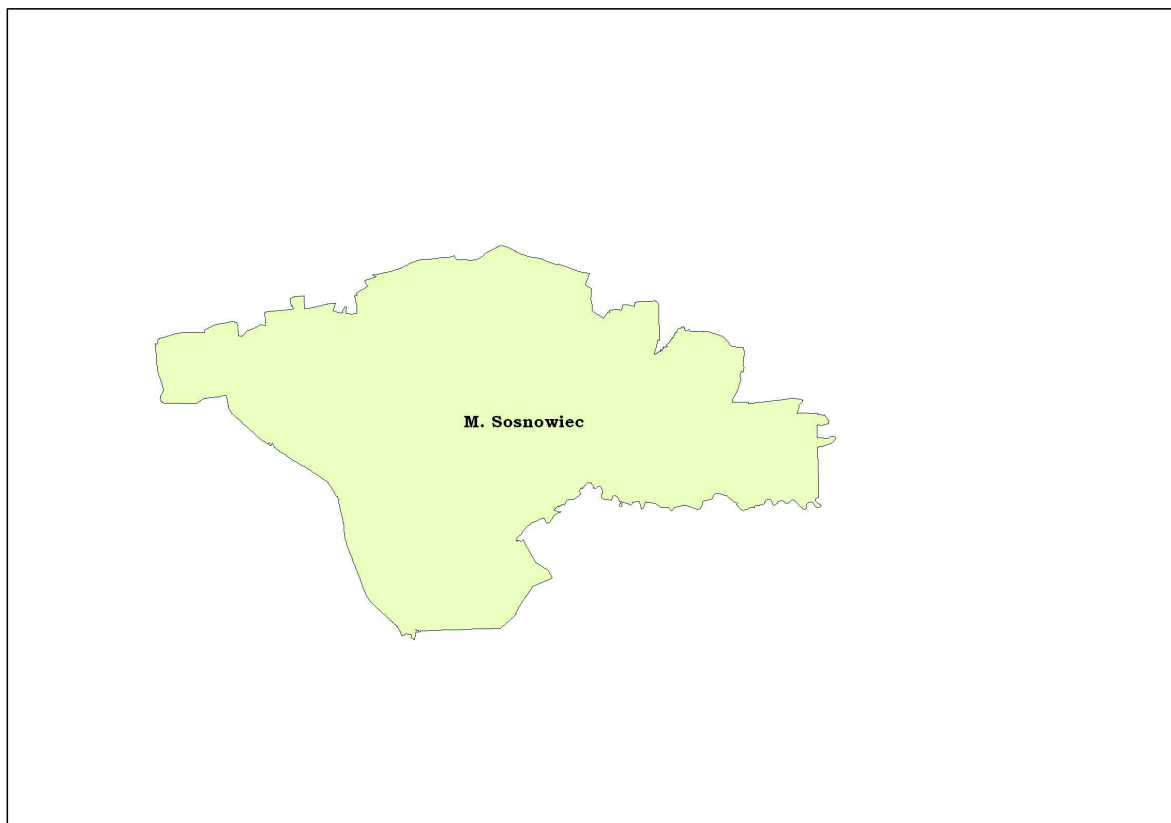


## **Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Sosnowcu.**



### **MIASTO SOSNOWIEC**

- *Liczba ludności zaopatrywanej w wodę ok. 207576*
- *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 Rejonowe Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji S.A.  
Sosnowiec) – ok. 27791.*

Woda przeznaczona do zbiorowego zaopatrzenia mieszkańców Sosnowca czerpana jest z dwóch rodzajów ujęć wody tj. ujęcia Kanał Piaskownia i Goczałkowice (ujęcia oparte na wodzie powierzchniowej) oraz ujęcia Łazy Błędowskie (oparte na wodzie podziemnej).

**Woda z ujęcia „Kanał Piaskownia”** należy do kategorii czystości wody A2. Na obniżenie kategorii jakości wody poniżej A1 wpłynęły parametry mikrobiologiczne tj. bakterie grupy coli typu kałowego oraz parametry fizykochemiczne tj. mangan, bar, zawiesina ogólna.

Woda z ujęcia zaopatruje 30% mieszkańców Sosnowca tj. *62868 tys. mieszkańców* .

**Woda z ujęć Goczałkowice oraz Łazy Błędowskie ze zbiorników wyrównawczych w Murckach zaopatruje 70% ludności Sosnowca** *144708 tys. mieszkańców*.

Ponadto w roku 2012 Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Sosnowcu nadzorował prowadzenie przez Rejonowe Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji oraz Przedsiębiorstwo „ADM” wewnętrznej kontroli jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi. Liczba próbek wody pobranych do badań w ramach kontroli wewnętrznej w zakresie monitoringu kontrolnego i przeglądownego była zgodna z wymaganiami określonymi w rozporządzeniu.

Ogółem w 2012 roku pobrano **151** próbek wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi wykonując w tym **147** próbki wody do badań fizykochemicznych oraz **133** próbki wody do badań bakteriologicznych

Pod względem fizykochemicznym kwestionowano **9%** próbek wody przekroczenia dotyczyły (*mętności, żelaza, glinu, smaku i zapachu* ).

Pod względem bakteriologicznym kwestionowano **4%** próbek, przy czym powtórne badanie wskaźników bakteriologicznych nie potwierdziło przekroczeń.

W 2012 roku zgłoszono ogółem **6** interwencji na jakość wody przeznaczonej do spożycia, gdzie 2 okazały się zasadne - stwierdzono przekroczenie parametrów fizykochemicznych (mętność, smak, zapach). Przedsiębiorstwo wodociągowe oraz Spółdzielnia Mieszkaniowa przeprowadziły działania naprawcze zmierzające do doprowadzenia jakości wody do spożycia do wymagań obowiązującego rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 29 marca 2007r.

w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia. Powtórne badania nie wykazały przekroczeń. 4 interwencje okazały się niezasadne.

Woda dopływająca do miasta spełnia wymagania sanitarne i jest dobrej jakości lecz zły stan techniczny rurociągów miejskich i osiedlowych oraz instalacji wodociągowych w budynkach negatywnie wpływa na jakość wody u odbiorców. Każde wyłączenie i włączanie zasilania w sieciach miejskich jak i osiedlowych - powoduje wtórne zanieczyszczenie wody czego skutkiem jest pogorszenie jej cech organoleptycznych ( *wzrasta mętność i żółto-rdzawe zabarwienie wody* ). Pomimo modernizacji sieci wodociągowej nadal duży odsetek stanowią rurociągi wykonane z materiałów o nie najlepszej jakości (*silnie skorodowane i zawierające na wewnętrznej stronie osady*).

W 2012 roku zgłoszono ogółem 118 awarii sieci wodociągowej *w tym również z powodu modernizacji*. Na bieżąco przedsiębiorstwa wodociągowe informowały PPIS w Sosnowcu o zamiarze odcięcia wody.

**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 2012r.**