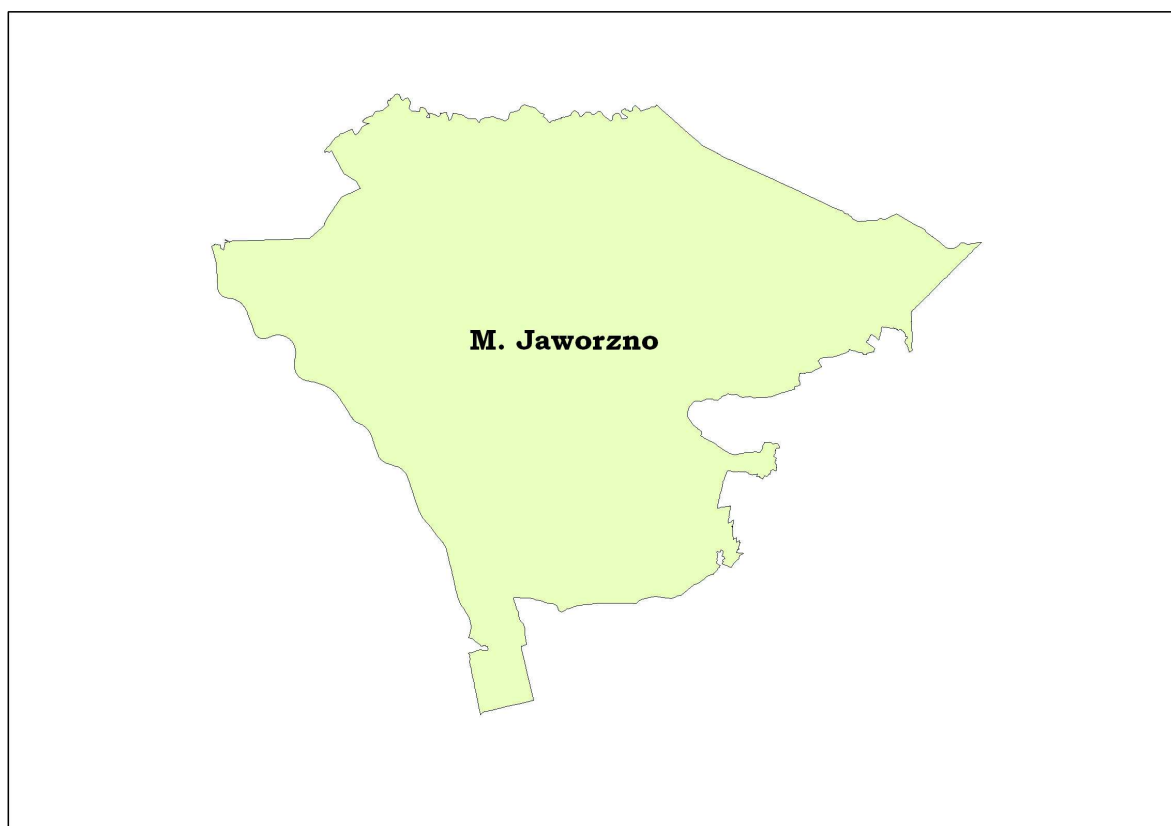


## Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Jaworznie



### MIASTO JAWORZNO

- *Liczba ludności zaopatrywanej w wodę ok. 93000*
- *Zaopatrzenie w wodę – zasilanie/ilość rozprowadzanej lub produkowanej wody w m<sup>3</sup>/d: woda dystrybuowana przez Miejskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. Jaworzno (SUW „Galmany”, SUW „Dobra”, SUW „Jarosław Dąbrowski”, SUW „Bielany”) – ok. 12350.*

Mieszkańcy miasta Jaworzno zaopatrywani są w wodę przeznaczoną do spożycia, pochodzącą z ujęć miejskich: „Galmany”, „Dobra”, „Jarosław Dąbrowski”, „Bielany” oraz z ujęć spoza terenu miasta Katowice (ujęcia w: Chrzanowie i Sosnowcu). Woda czerpana jest z ujęć wody: podziemnej (ujęcia miejskie) oraz powierzchniowej (głównie ujęcia spoza terenu gminy).

Woda do spożycia rozprowadzana przez wodociągową sieć rozdzielczą produkowana jest przez 4 miejskie stacje uzdatniania wody (wg ewidencji z 31.12.2011r.), o różnej wydajności:

- 100-1000 m<sup>3</sup>/dobę - SUW „Bielany” zaopatrujący 0,5 tys. mieszkańców gminy,
- 1000-10000 m<sup>3</sup>/dobę - SUW „Galmany”, SUW „Dobra”, SUW „Jarosław Dąbrowski” zaopatrujących 57,5 tys. mieszkańców gminy,
- 10000-100000 m<sup>3</sup>/dobę - SUW „Maczki” z terenu Sosnowca zaopatrujący 35 tys. mieszkańców gminy.

Za jakość wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi na terenie miasta Jaworzno odpowiada dostawca - Miejskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Jaworznie, ul. Św. Wojciecha 34.

W 2011r. na terenie miasta Jaworzno do badań laboratoryjnych pobierano próbki wody w **26** stałych punktach monitoringowych, zgodnie z zatwierdzonym przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Jaworznie harmonogramem.

W monitoringu kontrolnym i przeglądowym wykonano badania **108** próbek wody. Z powodu przekroczeń parametrów fizykochemicznych łącznie kwestionowano **12** próbek wody. Najczęściej przekroczone były wskaźniki: żelazo, mętność, mangan, glin. Z powodu zanieczyszczenia mikrobiologicznego wody kwestionowano **5** próbek. Wskaźniki najczęściej przekraczające dopuszczalną normę to: Clostridium perfringens (łącznie ze sporami).

W ramach wzmożonego nadzoru sanitarnego nad jakością wody z ujęcia „Dobra”, wykonano **40** badań próbek wody na zawartość metali ciężkich.

W 2011r. interwencje mieszkańców gminy Jaworzno dotyczyły pogorszenia wskaźników organoleptycznych jakości wody przeznaczonej do spożycia. Rurociągi liczą kilkadziesiąt lat i wykonane są z materiałów nie najlepszej jakości. Są one silnie skorodowane i zawierają na powierzchni wewnętrznej wieloletnie osady. Każde wyłączenie i ponowne włączenie zasilania powoduje obrywanie osadów i kawałków skorodowanych rur. W takich przypadkach woda płynąca taką siecią zostaje silnie wtórnie zanieczyszczona, czego skutkiem jest pogorszenie jej cech organoleptycznych, wzrasta mętność, woda jest intensywnie zabarwiona na brązowo oraz może charakteryzować się przykrym zapachem. Dopóki nie zostanie wymieniony rurociąg miejski, przede wszystkim instalacje osiedlowe oraz wewnętrzne instalacje wodociągowe w budynkach, dopóty interwencje mieszkańców będą się powtarzać (zwłaszcza w dzielnicy Podłęże).

W 2011r. odnotowano jedną interwencję na nieprawidłową jakość wody. MPWiK Sp. z o.o. w Jaworznie zgłosiło **48** awarii sieci wodociągowej. Awarie najczęściej związane były z uszkodzeniami sieci wodociągowej. Podczas usuwania awarii mieszkańcy miasta

zaopatrywani byli w wodę przeznaczoną do spożycia, dostarczaną beczkownikami oraz w wodę w jednostkowych opakowaniach.

W związku z przekroczeniami parametrów fizykochemicznych i mikrobiologicznych w wodzie przeznaczonej do spożycia przez ludzi wydano **9** decyzji płatniczych do Miejskiego Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Jaworznie oraz **1** decyzję merytoryczną, związaną z przekroczeniem dopuszczalnej liczby mikroorganizmów *Clostridium perfringens* (łącznie ze sporami) w dzielnicy Podłęże w Jaworznie. MPWiK Sp. z o.o. w Jaworznie wykonał obowiązki określone w decyzji.

**PPIS w Jaworznie 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 Jaworzno w 2011r.**