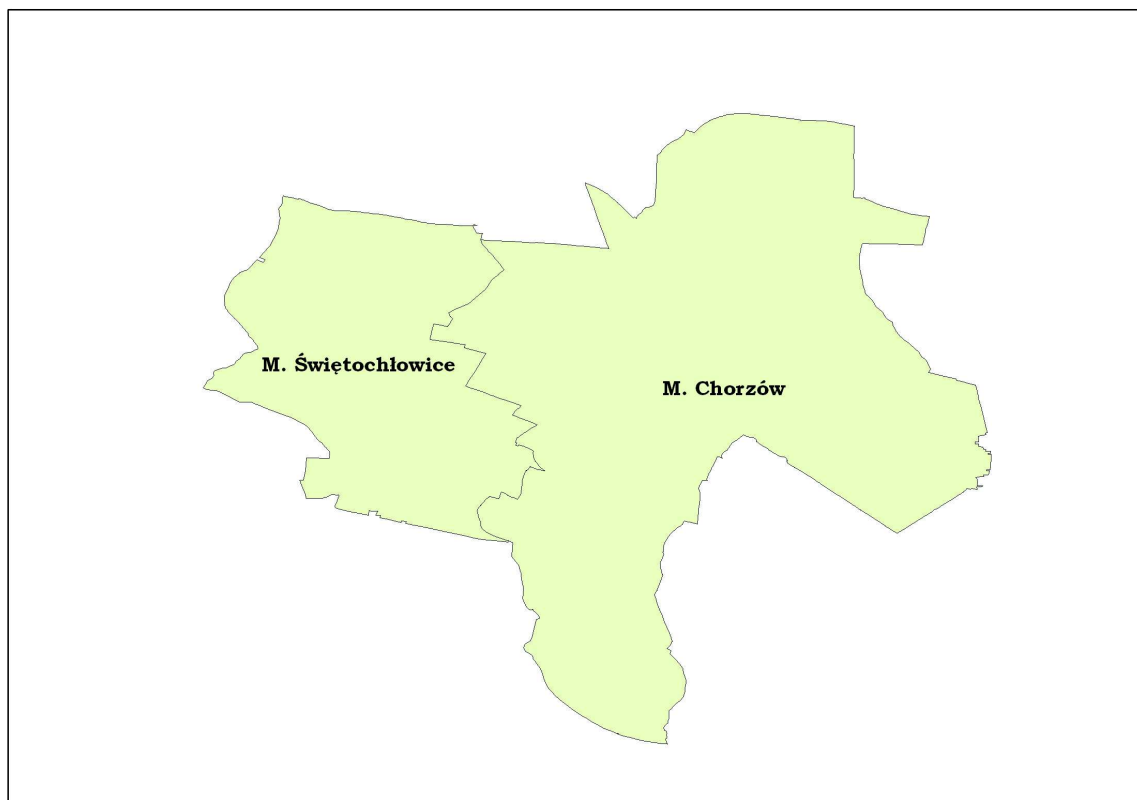


Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Chorzowie.



Miasta Chorzów i Świętochłowice zaopatrywane są w wodę przez Górnośląskie Przedsiębiorstwo Wodociągów S.A. z siedzibą przy, ul. Wojewódzkiej 19 w Katowicach w ramach wodociągu grupowego. Dystrybucja wody odbywa się poprzez rozdzielczą sieć miejską będącą własnością Chorzowsko-Świętochłowickiego Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Chorzowie, przy ul. Składowej 1.

Sieć wodociągową reprezentuje układ sieci pierścieniowej („końcówkowej”), charakteryzujący się ciągłym mieszaniem wody z różnych ujęć i pociąga za sobą konieczność prowadzenia stałego nadzoru nad jakością wody przeznaczonej do spożycia z uwagi na

podwyższone ryzyko wtórnego pogorszenia jej jakości. Ujęcia wód zlokalizowane są poza terenem nadzorowanym przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Chorzowie :

Strefa 1- ujęcia w Miasteczku Śląskim (SUW Bibiela) i Świerklańcu (SUW Kozłowa Góra) - woda mieszana z przewagą wody głębinowej, twardej:

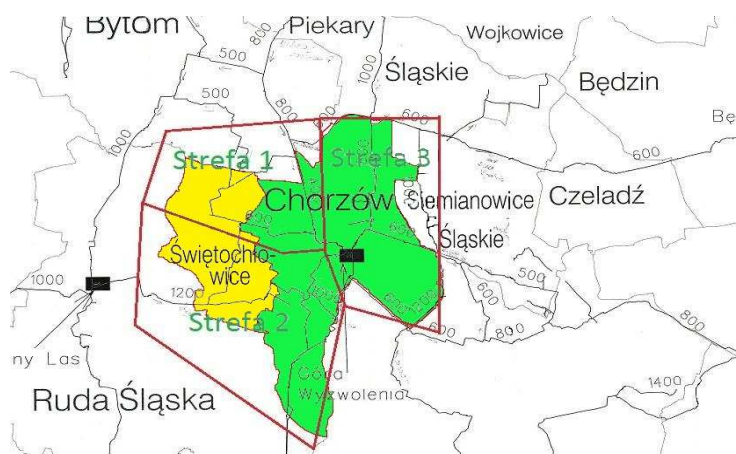
- Chorzów II (część)
- Świętochłowice: Centrum, Chropaczów, Piaśniki (część), Lipiny

Strefa 2 - ujęcia Kobiernice, Czaniec, Goczałkowice – zbiornik Mikołów - woda mieszana z przewagą wody powierzchniowej, miękkiej:

- Chorzów : Batory, Klimzowiec, Centrum, Niedźwiedziniec
- Świętochłowice: Centrum, Zgoda, Piaśniki (część)

Strefa 3- ujęcia Kobiernice, Czaniec, Goczałkowice – zbiornik Murcki - woda mieszana z przewagą wody powierzchniowej, miękkiej:

- Chorzów Stary, Maciejkowice, Chorzów II (część)



Strefa 1: "Bibiela, Kozłowa Góra" woda mieszana

Strefa 2: "Goczałkowice, Kobiernice, Czaniec, Zbiornik Mikołów" woda mieszana

Strefa 3: "Goczałkowice, Kobiernice, Czaniec, Zbiornik Murcki, Zbiornik Góra Wyzwolenia" woda mieszana

Rys. 1 Strefy zasilania

Państwowy powiatowy inspektor sanitarny współtworzy wraz z przedsiębiorstwami wodociągowymi „Monitoring jakości sanitarnej wody”, zgodnie z zapisami rozporządzenia Ministra Zdrowia z dn. 29.03.2007r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. Nr 61, poz. 417 z późn. zm.) Przedstawiciele Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Chorzowie, próbkobiorcy ChŚPWIK Sp. z o.o. w Chorzowie oraz GPW S.A. w Katowicach regularnie pobierają próbki wody do badań laboratoryjnych.

Na terenie Chorzowa i Świętochłowic wytypowano łącznie 59 punktów monitoringowych strategicznie zlokalizowanych na sieci wodociągowej :

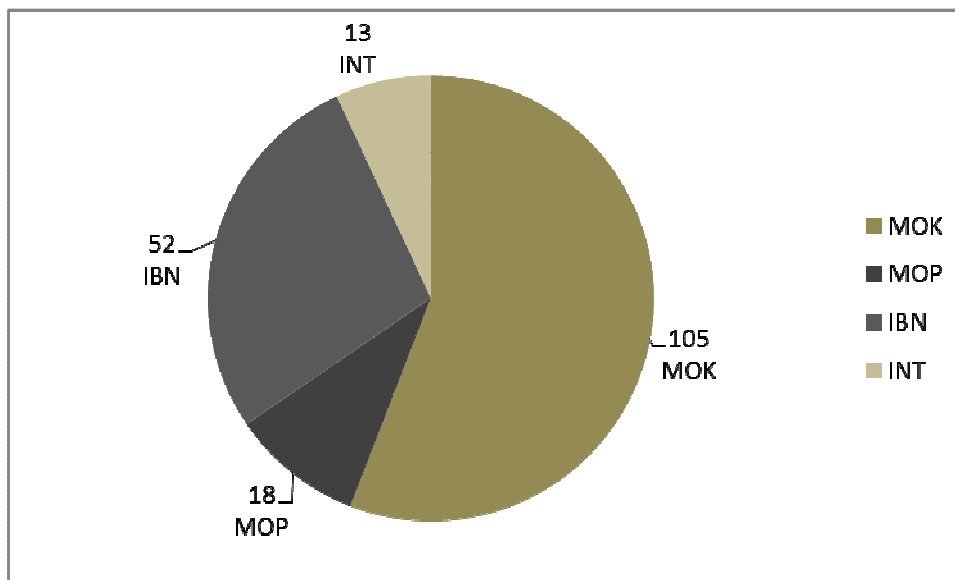
- w Chorzowie - 38 punktów (12 u indywidualnych odbiorców, 12 przyłączy wodociągowych, 2 zastępcze punkty poboru wody, 11 studzienek wodociągowych, przepompownia – *Góra Wyzwolenia*)
- w Świętochłowicach - 21 punktów (6 u indywidualnych odbiorców, 6 przyłączy wodociągowych, zastępczy punkt poboru wody, 8 studzienek wodociągowych)

Wyniki badań laboratoryjnych próbek wody pobranych ze stałych punktów monitoringowych pozwalają stworzyć obraz jakości wody na całym terenie Chorzowa i Świętochłowic.

Regularne pobieranie próbek wody na każdym etapie produkcji i dystrybucji tj. od ujęcia do kranu konsumenta zapewnia stałą kontrolę nad bezpieczeństwem sanitarnym wody.

Posiadając informacje o jakości wody do spożycia z różnych punktów można określić rejony, w których w czasie awarii jakość wody może ulec pogorszeniu, a tym samym niezwłocznie podjąć działania naprawcze oraz na bieżąco informować konsumentów o jakości wody, ewentualnym ryzyku zdrowotnym oraz zaleceniach mających na celu minimalizację zagrożenia dla zdrowia.

W ramach monitoringu kontrolnego i przeglądowego w 2013r. pobrano **188** próbek wody do badań laboratoryjnych na terenie Chorzowa i Świętochłowic celem określenia jej jakości i przydatności do spożycia przez ludzi.



Rys 2. Liczba próbek wody pobranych w ramach monitoringu kontrolnego, przeglądowego, interwencji oraz innego nadzoru sanitarnego.

W 3 próbkach wody stwierdzono przekroczenia badanych parametrów fizykochemicznych.

Każdorazowo w przypadku stwierdzenia naruszenia wymagań jakości wody informowano przedsiębiorstwa wodociągowe oraz właścicieli/zarządców budynków celem podjęcia natychmiastowych działań naprawczych mających na celu doprowadzenie jakości wody do zgodnej z normatywem.

Biorąc pod uwagę, iż pogorszenie jakości wody wodociągowej w 2013r. miało charakter incydentalny i krótkotrwały, a przekroczone parametry nie miały wpływu na zdrowie ludzi, stwierdzono iż woda w badanym zakresie pod względem mikrobiologicznym, fizykochemicznym i organoleptycznym spełniała wymagania rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 29.03.2007r. (Dz. U. Nr 61, poz. 417 z późn. zm) i była przydatna do spożycia przez ludzi.

MIASTO CHORZÓW

Liczba ludności zaopatrywanej w wodę ok. 106422

- *Zaopatrzenie w wodę – zasilanie/ilość rozprowadzanej lub produkowanej wody w m³/d:*
- *woda zakupywana z Górnośląskiego Przedsiębiorstwa Wodociągów S.A. Katowice (woda dostarczana przez Chorzowsko-Świętochłowickie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. Chorzów – ok. 84700).*

Na terenie miasta pobrano ogółem **133** próbki wody do badań laboratoryjnych. Przeprowadzone kontrole wykazały pogorszoną jakość wody wodociągowej w 3 próbkach. Stwierdzono przekroczenie parametrów fizykochemicznych (żelazo, mangan, glin).

Każdorazowo w przypadku stwierdzenia naruszenia wymagań jakości wody informowano przedsiębiorstwa wodociągowe oraz właścicieli/zarządców budynków celem podjęcia natychmiastowych działań naprawczych mających na celu doprowadzenie jakości wody do zgodnej z normatywem.

PPIS w Chorzowie 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 Chorzowa w 2013r.

MIASTO ŚWIĘTOCHŁOWICE

- Liczba ludności zaopatrywanej w wodę ok. **50538**
- Zaopatrzenie w wodę – zasilanie/ilość rozprowadzanej lub produkowanej wody w m^3/d :
- woda zakupywana z Górnośląskiego Przedsiębiorstwa Wodociągów S.A. Katowice (woda dostarczana przez Chorzowsko-Świętochłowskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. Chorzów – ok. **84100**).

W 2013r. pobrano na terenie miasta łącznie **55** próbek wody, w celu wykonania badań laboratoryjnych. W żadnej badanej próbce nie wystąpiły przekroczenia dopuszczalnych parametrów fizykochemicznych i mikrobiologicznych.

PPIS w Chorzowie 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 Świętochłowice w 2013r.