***RAPORT O JAKOŚCI WODY PRZEZNACZONEJ DO SPOŻYCIA NA TERENIE CHORZOWA I ŚWIĘTOCHŁOWIC***

***za rok 2017***

****

**SYSTEM ZAOPATRZENIA MIESZKAŃCÓW W WODĘ PRZEZNACZONĄ
DO SPOŻYCIA**

Zbiorowe zaopatrzenie w wodę należy do zadań własnych gmin Chorzów
i Świętochłowice i realizowane jest przez Chorzowsko Świętochłowickie Przedsiębiorstwo Wodociągów i kanalizacji Sp. z o.o.. Producentem Wody jest Górnośląskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji S.A. w Katowicach

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, obejmuje:

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

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

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

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

* Chorzów: Stary, Maciejkowice, Chorzów II (część)



**Rys. 1 Strefy zasilania**

Przedsiębiorstwa wodociągowe zobowiązane są do prowadzenia regularnej wewnętrznej kontroli jakości wody oraz do przekazywania wyników badań Państwowemu Powiatowemu Inspektorowi Sanitarnemu w Chorzowie.

Na terenie Chorzowa i Świętochłowic wytypowano punkty monitoringowe strategicznie zlokalizowane na sieci wodociągowej – studzienki wodomierzowe, przyłącza wodociągowe, przepompownie, zastępcze punkty poboru wody oraz punkty u indywidualnych odbiorców,
z których w ramach monitoringu kontrolnego i przeglądowego zostały pobrane próbki do badań laboratoryjnych.

Wyniki regularnych badań laboratoryjnych, próbek wody pobranych ze stałych punktów monitoringowych na każdym etapie dystrybucji, pozwalają dokonać oceny jakości wody na całym terenie Chorzowa i Świętochłowic.

**MIASTO CHORZÓW**

Liczba ludności zaopatrywanej w wodę ok. **109398,** zaopatrzenie w wodę - ilość rozprowadzanej wody: **17596,3 m³/d**

W oparciu o rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia z dnia 13.11.2015r. w sprawie *jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi* (Dz.U. z 2015r. poz. 1989)w 2017r. pobrano **232** próbki wody, celem określenia jej jakości i przydatności do spożycia przez ludzi, w tym:

* **33** przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Chorzowie
* **71** przez Chorzowsko – Świętochłowickie Przedsiębiorstwo Wodociągów
i Kanalizacji Sp. z o.o.
* **128** przez Górnośląskie Przedsiębiorstwo Wodociągów S.A.

*Rys. 1 Liczba próbek wody pobranych do badań laboratoryjnych w 2017r.*

W ramach sprawowania bieżącego nadzoru nad jakością wody przeznaczonej do spożycia przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Chorzowie oraz kontroli wewnętrznej prowadzonej przez przedsiębiorstwa nie odnotowano przekroczeń dopuszczalnych parametrów mikrobiologicznych i fizykochemicznych.

W 2017r. w ramach wniesionej interwencji w sprawie pogorszonej jakości wody pobrano próbki z instalacji wewnętrznej budynku oraz z przyłącza wodociągowego. W próbce pobranej
z mieszkania stwierdzono przekroczenie dopuszczalnej wartości żelaza.

W związku z powyższym zarządcę budynku zobowiązano do podjęcia działań mających na celu doprowadzenie jakości wody do stanu zgodnego z wymaganiami ww. rozporządzenia

Mając na uwadze, iż przekroczony parametr nie miał bezpośredniego wpływu na zdrowie ludzi i wystąpił incydentalnie **PPIS w Chorzowie w oparciu o rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 13.11.2015r *w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi*. (Dz.U. z 2015r. poz. 1989) wydał ocenę o przydatności wody do spożycia na terenie miasta Chorzowa.**

**MIASTO ŚWIĘTOCHŁOWICE**

Liczba ludności zaopatrywanej w wodę ok. **50644,** zaopatrzenie w wodę – ilość rozprowadzanej wody: **5352,8 m³/d**

W oparciu o rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia z dnia 13.11.2015r. w sprawie *jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi* (Dz.U. z 2015r. poz. 1989)w 2017r. pobrano **94** próbki wody, celem określenia jej jakości i przydatności do spożycia przez ludzi, w tym:

* **18** przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Chorzowie
* **25** przez Chorzowsko – Świętochłowickie przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o.
* **51** przez Górnośląskie Przedsiębiorstwo Wodociągów S.A.

*Rys. 1 Liczba próbek wody pobranych do badań laboratoryjnych w 2017r.*

Przeprowadzone kontrole nie wykazały pogorszonej jakości wody wodociągowej.

**PPIS w Chorzowie w oparciu o rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 13.11.2015r *w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi*. (Dz.U. z 2015r. poz. 1989) wydał ocenę o przydatności wody do spożycia na terenie miasta Świętochłowic.**