



Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Cieszynie zgodnie z § 23 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017 r. poz. 2294) przedstawia poniżej sporządzoną dla **MIASTA I GMINY STRUMIEŃ** obszarową ocenę jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi za 2019 r.

Wykaz producentów wody zaopatrujących ludność Miasta i Gminy Strumień:

Producentem wody dla wodociągu Strumień jest **Górnośląskie Przedsiębiorstwo Wodociągów S.A. Katowice**, które dostarcza wodę do studzienek na teren gminy. Woda tak dostarczona zakupiona jest przez przedsiębiorcę wodociągowego **Wodociągi Ziemi Cieszyńskiej Sp. z o.o., ul. Myśliwska 10, 43-450 Ustroń** i dostarczana mieszkańcom gminy Strumień oraz Chybie.

Wielkość produkcji wody:

Miasto i gmina Strumień zaopatrywana jest w wodę do spożycia przez **2 wodociągi publiczne**: **Strumień** zaopatrywany poprzez Zakład Uzdatniania Wody Goczałkowice, oparty na wodach powierzchniowych (ujęcie na Zbiorniku Goczałkowickim i Zbiorniku Czanieckim), których jakość wody kontrolowana jest przez Państwowych Powiatowych Inspektorów Sanitarnych, odpowiednio w Tychach i Bielsku-Białej) oraz **Wisła Czarne/ Strumień** (ujęcie powierzchniowe – Zbiornik Czarne).

W 2019 r. zakup wody z Zakładu Uzdatniania Wody Goczałkowice, którego przedsiębiorcą wodociągowym jest GPW S.A w Katowicach (podany przez przedsiębiorcę wodociągowego rozprowadzającego wodę łącznie na teren Gminy Chybie oraz Miasta i Gminy Strumień) wyniósł **2837,8 m³/d**, z kolei przerzut wody z wodociągu Wisła Czarne na teren Miasta i Gminy Strumień wyniósł **112,8 m³/d**.

Liczba ludności zaopatrywanej w wodę:

W 2019 r. **4900** mieszkańców gminy korzystało z wody pochodzącej z wodociągów będących pod stałą kontrolą zarówno Państwowej Inspekcji Sanitarnej, jak i przedsiębiorców wodociągowych, co w stosunku do ogólnej liczby mieszkańców gminy stanowiło około **78%**.

Badania jakości wody prowadzone były regularnie przez cały rok w **8 punktach monitoringowych zlokalizowanych u odbiorców wody**. Realizując bieżący nadzór sanitarny

oraz wewnętrzną kontrolę jakości wody **pobrano łącznie 57 próbek wody:** z czego **11** w ramach kontroli urzędowej PPIS w Cieszynie oraz **46** w ramach kontroli wewnętrznej przedsiębiorców wodociągowych.

Nie kwestionowano żadnej próbki wody pobranej do badań mikrobiologicznych.

Nie kwestionowano żadnej próbki wody pobranej do badań fizykochemicznych.

W wodzie wodociągowej na terenie Miasta i Gminy Strumień stwierdzane były, podobnie jak w latach ubiegłych, niskie wartości *magnezu*. W związku z powyższym w dalszym ciągu celowym jest stosowanie przez mieszkańców żywności bogatej lub wzbogaconej w przyswajalny magnez.

Wyniki badań *twardości ogólnej* wody wykazały, iż woda dostarczana odbiorcom na terenie miasta i gminy Strumień przedstawia się następująco:

Wodociąg	Twardość wody
Strumień	woda bardzo miękka/miękka
Wisła Czarne/ Strumień	woda bardzo miękka/miękka

Po przeanalizowaniu wszystkich wyników badań wody przeznaczonej do spożycia, wykonanych w okresie od 1 stycznia 2019 r. do 31 grudnia 2019 r., PPIS w Cieszynie **stwierdził przydatność wody** do spożycia dostarczanej przez nadzorowane wodociągi mieszkańcom Miasta i Gminy Strumień.

Wodociąg	Jakość wody	Sposób uzdatniania i dezynfekcji wody
Strumień	przydatna do spożycia	ujęcie powierzchniowe, sposób uzdatniania: utlenianie, koagulacja, flokulacja, filtracja, ozonowanie wstępne, filtracja, dezynfekcja - chemiczna
Wisła Czarne/ Strumień	przydatna do spożycia	ujęcie powierzchniowe dla wodociągu Wisła Czarne – sposób uzdatniania – j,w. ujęcia powierzchniowe dla wodociągu Strumień – procesy uzdatniania: utlenianie, koagulacja, flokulacja, filtracja, ozonowanie wstępne, dezynfekcja chemiczna

Do PPIS w Cieszynie w ciągu całego 2019 r., jak również w latach poprzednich nie zgłoszono niepożądanych reakcji związanych ze spożyciem wody na danym obszarze.

PPIS w Cieszynie w 2019 r. nie prowadził na obszarze Miasta i Gminy Strumień żadnego postępowania administracyjnego, w zakresie jakości wody.

**Z up. Państwowego Powiatowego
Inspektora Sanitarnego
w Cieszynie
Agnieszka Kuziw**