

**Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Sosnowcu** w oparciu o § 23 ust.1 oraz ust 4 pkt.1 Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r., poz. 2294) przedstawia poniżej sporządzoną dla miasta Sosnowca **ocenę jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi za 2019 r.**

- Liczba ludności zaopatrywanej w wodę ok. 192,237 tys.
- Zaopatrzenie w wodę- zasilanie/ilość rozprowadzanej lub produkowanej wody w m<sup>3</sup>/d: ok. 26,400 tys.

**Producentem** wody dostarczanej na teren miasta Sosnowca jest:

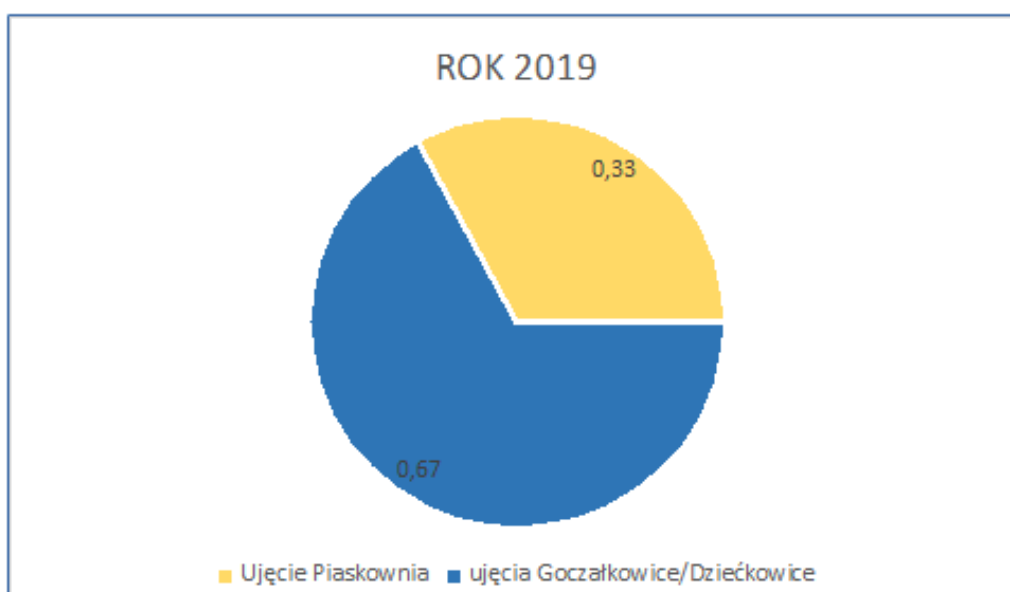
Górnośląskie Przedsiębiorstwo Wodociągów w Katowicach ul. Wojewódzka 19

**Dystrybutorami** wody są:

- Sosnowieckie Wodociągi Sosnowiec ul. Ostrogórska 43
- Sosnowieckie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sosnowiec ul. Kosynierów 35

Mieszkańcy miasta Sosnowiec są zaopatrywani w wodę przeznaczoną do spożycia pochodzącą z ujęć powierzchniowych:

„Goczałkowice”, „Dzieńkowice”, woda mieszana w zbiorniku „Murcki”(129,156 tys. mieszkańców-ok. 67 % ), „Piaskownia” (63,081 tys. mieszkańców- ok. 33 %).



Woda z tego ujęć uzdatniana jest w Stacji Uzdatniania Wody w Maczkach / *fizycznym i chemicznym, w tym w szczególności: utlenianiu wstępnym, koagulacji, flokulacji, filtracji, dezynfekcji poprzez chlorowanie końcowe* )Woda przeznaczona do spożycia na teren miasta doprowadzana jest przez 2 wodociągi:

- Maczki ( zakup wody 8663,00 m<sup>3</sup>/d)
- Oddział Sieci Magistralnych Murcki ( zakup wody 17737,00 m<sup>3</sup>/d)

Monitoring jakości wody przeznaczonej do spożycia w 2019 roku był prowadzony zarówno przez przedstawicieli Inspekcji Sanitarnej, jak również przez Przedsiębiorstwa Wodociągowe (w ramach kontroli wewnętrznej).

W 2019 roku przedstawiciele Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Sosnowcu pobrali 74 próbek wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi, celem wykonania analiz:

- fizykochemicznych (69 próbki)
- bakteriologicznych (68 próbek)

Próbki wody pobierane były w 31 wyznaczonych reprezentatywnych punktach rozmieszczonych na terenie miasta Sosnowca (punkty czerpalne u konsumenta, przyłącza wodomierzowe).

W 2019 roku w ramach kontroli wewnętrznej Przedsiębiorstwa Wodociągowe produkujące i sprzedające mieszkańcom wodę przedstawiły PPIS w Sosnowcu wyniki badań z poboru 271 próbek wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi przebadanych w zakresie parametrów:

- fizykochemicznych (271 próbek)
- bakteriologicznych (271 próbek)

Próbki wody pobierane były w 34 wyznaczonych reprezentatywnych punktach rozmieszczonych na terenie miasta Sosnowca ( przyłącza wodomierzowe, studnie wodomierzowe, hala pomp- woda podawana do sieci).

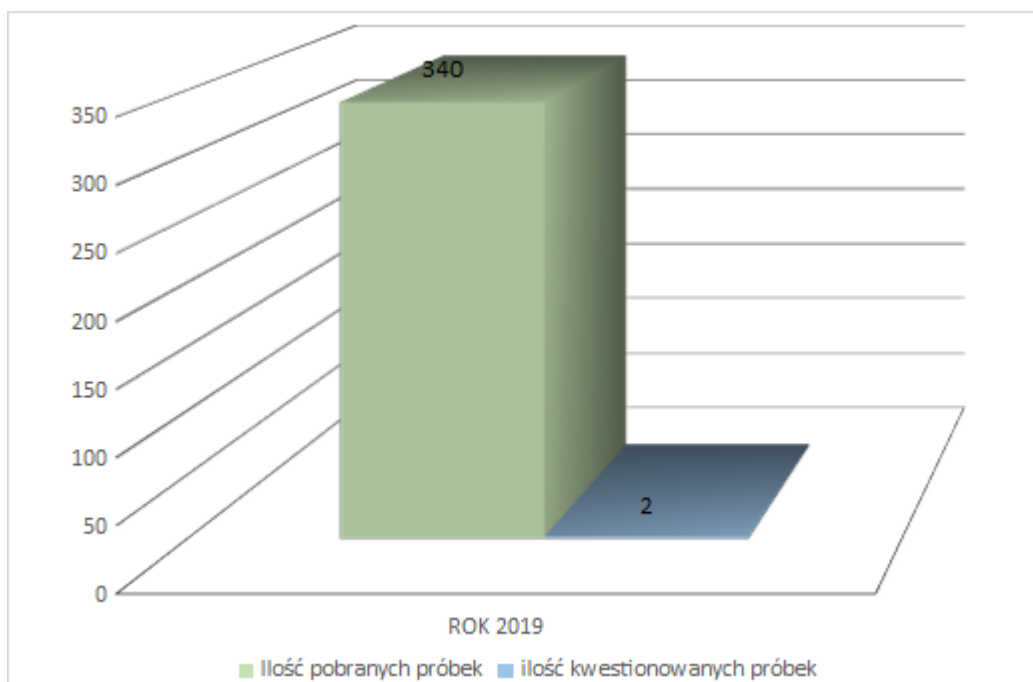
W pobranych próbkach wody poddano analizie parametry fizykochemiczne i bakteriologiczne zgodnie z zakresami i częstotliwością badań określonymi w rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r., poz. 2294).

Badania przeprowadziły akredytowane laboratoria:

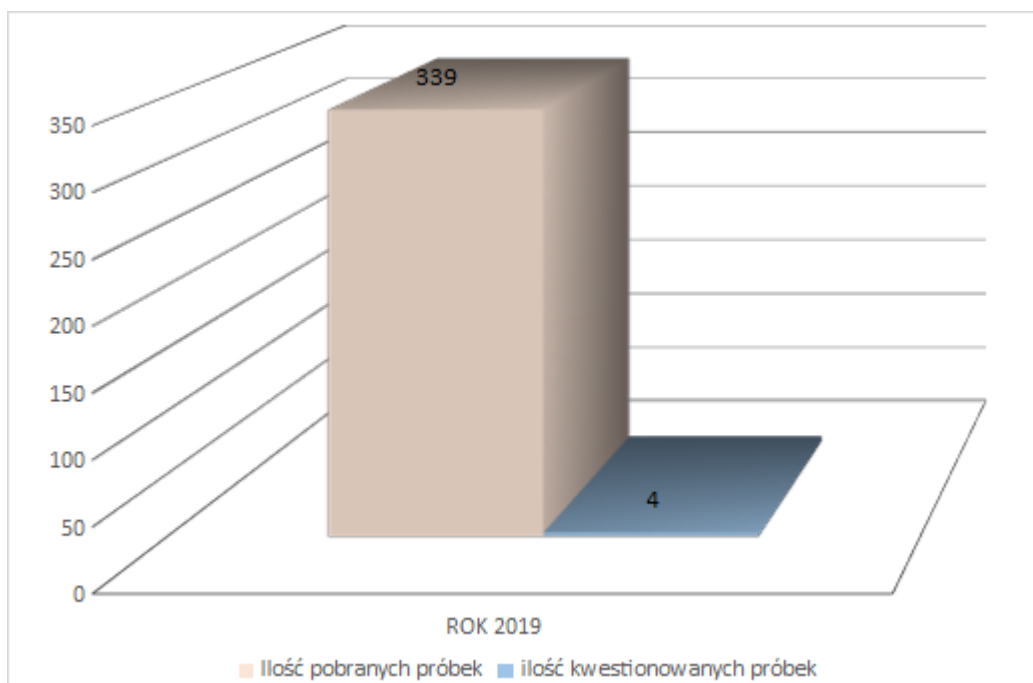
- Powiatowej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej w Dąbrowie Górniczej,
- Wojewódzkiej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej w Katowicach,
- Górnośląskie Przedsiębiorstwo Wodociągów Spółka Akcyjna,
- Centrum Badań i Dozoru Górnictwa Podziemnego sp zo.o w Łędzinach,
- Laboratorium Badawcze „Jars”,
- Laboratorium Usługowo-Badawcze „Biochemik”.

Na podstawie rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r poz. 2294) kwestionowano:

- **0,6% próbek wody ( 2 próbki) pod względem fizykochemicznym / przekroczenie dotyczyło mętności i żelaza /**



- **1,2% próbek wody (4 próbki) pod względem bakteriologicznym / bakterie grupy coli, clostridium perfringens /**



W roku 2019r. mieszkańcy Sosnowca zgłosili 2 interwencje na złą jakość wody przeznaczonej do spożycia. Interwencje okazały się niezasadne.

**PPIS w Sosnowcu w oparciu o rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi, wydał ocenę o przydatności wody do spożycia na terenie miasta Sosnowca w 2019 roku.**