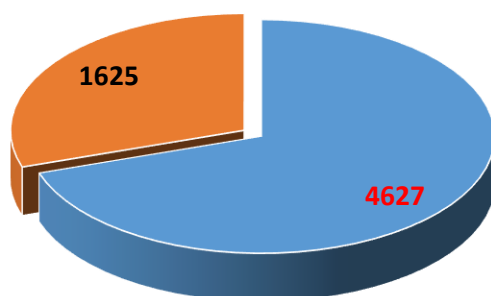




OBSZAROWA OCENA O JAKOŚCI WODY PRZEZNACZONEJ DO SPOŻYCIA PRZEZ LUDZI ZA 2023r. DLA GMINY GILOWICE

W Gminie Gilowice na koniec 2023r. zameldowanych było 6252 mieszkańców. Około 4627 z nich, tj. około 74% mogło pobierać wodę z wodociągów zbiorowego zaopatrzenia w wodę. Pozostali mieszkańcy korzystali z wody dostarczanej przez prywatne wodociągi, które nie posiadają zarządcy odpowiedzialnego za jakość produkowanej wody lub studni indywidualnych.

*Zaopatrzenie w wodę przeznaczoną do spożycia przez ludzi
w Gminie Gilowice w 2023r.*



- Liczba ludności zaopatrywana w wodę z wodociągów zbiorowego zaopatrzenia.
- Liczba ludności zaopatrywana w wodę z ujęć indywidualnych.

Na terenie Gminy Gilowice znajduje się 1 wodociąg zbiorowego zaopatrzenia w wodę objęty stałym nadzorem Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Żywcu.

Lp	Nazwa wodociągu	Zarządca wodociągu	Adres zarządcy		Liczba zaopatrywanej ludności	Produkcja wody m ³ /d
1	Gilowice	Zakład Usług Komunalnych w Gilowicach	Gilowice	Krakowska 40	4627	370

Wodociąg ten produkuje i rozprowadza ok. 370 m³ wody/dobę. Ludność zaopatrywana w wodę nie zgłaszała niepożądanych reakcji związanych z jej spożyciem.

W celu zapewnienia jakości wody zgodnej z wymaganiami obowiązujących przepisów na wodociągu Gilowice stosowane jest uzdatnianie i dezynfekcja wody polegająca na zastosowaniu procesów filtracji wstępnej na ujęciu, filtracji powolnej i dezynfekcji (podchloryn sodu).

W 2023r. w ramach monitoringu jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi prowadzonego przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Żywcu pobrano z ww. wodociągu ogółem **9** próbek wody do badań. **Jakość wody nie była kwestionowana.**

W 2023r. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny otrzymał od dysponenta ww. wodociągu, tj. Zakładu Usług Komunalnych w Gilowicach **10** sprawozdań z badań jakości wody wykonanych w ramach kontroli wewnętrznej (zaplanowano 8).

Zakwestionowano jakość wody w 2 próbkach (tj. 20%), w tym:

- w 1 próbce, w której stwierdzono przekroczoną wartość chloroformu – wynik: 0,044 mg/l (*wartość chloroformu nie powinna przekraczać 0,03 mg/l w kranie u konsumenta*),
- w 1 próbce, w której stwierdzono podwyższoną wartość ogólnej liczby mikroorganizmów w temp. 22°C po 72h – wynik: 180 jtk/1ml (*zaleca się, aby ogólna liczba mikroorganizmów nie przekraczała 100 jtk/1ml w wodzie wprowadzanej do sieci wodociągowej*).

Na skutek podejmowanych działań naprawczych, w związku z zakwestionowanymi w/w badaniami wody, jej jakość ulegała poprawie, co potwierdziły pozytywne wyniki badań wody przedłożone przez dysponenta wodociągu.

Częstotliwość badań wykonanych w ramach kontroli wewnętrznej była zgodna z obowiązującymi przepisami, natomiast jedno badanie zostało zrealizowane w innym terminie niż zaplanowane w harmonogramie zatwierdzonym przez PPIS w Żywcu.

W związku z powyższym w ocenie rocznej dla tego wodociągu, PPIS w Żywcu zalecił przestrzegać terminów realizowanych badań wody w ramach kontroli wewnętrznej zgodnie z zatwierdzonym harmonogramem na 2024 rok.

Na podstawie wyników badań wody pobranej z w/w wodociągu zbiorowego zaopatrzenia w wodę w 2023r. w ramach nadzoru sanitarnego i kontroli wewnętrznej Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Żywcu pozytywnie ocenia jakość wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi dostarczanej przez w/w wodociąg zbiorowego zaopatrzenia w wodę.

PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY
w ŻYWCU
mgr inż.  Marta Micor