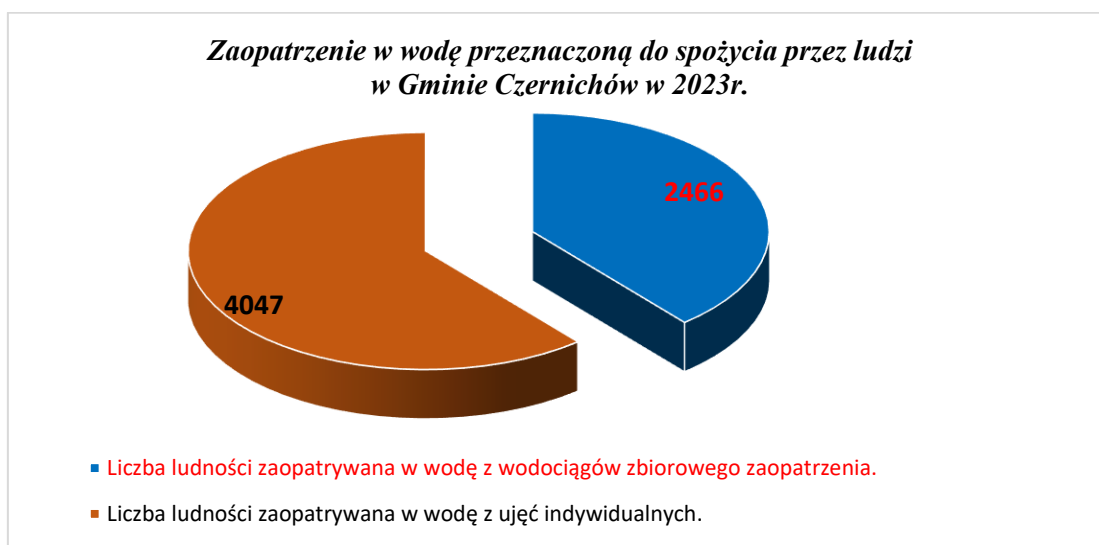




OBSZAROWA OCENA O JAKOŚCI WODY PRZEZNACZONEJ DO SPOŻYCIA PRZEZ LUDZI ZA 2023r. DLA GMINY CZERNICHÓW

W Gminie Czernichów na koniec 2023r. zameldowanych było 6513 mieszkańców. Około 2466 z nich, tj. około 37,9 % 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 – ilość rozprowadzanej lub produkowanej wody - ok. **555 m³** wody/dobę.

Na terenie Gminy Czernichów funkcjonuje 5 wodociągów zbiorowego zaopatrzenia w wodę objętych stałym nadzorem Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Żywcu, tj.:

L.p	Nazwa wodociągu	Zarządca wodociągu	Adres zarządcy		Liczba zaopatrywanej ludności	Produkcja wody m ³ /d
1	Czernichów 1	Spółka Wodociągowa Czernichów	Czernichów	Strażacka 6	380	25
2	Międzybrodzie Bialskie	Zakład Usługowo-Produkcyjny Gospodarki Wodno-Ściekowej Isepnica	Międzybrodzie Bialskie	Energetyków 2	486	133
3	Międzybrodzie Żywieckie	Zakład Usługowo-Produkcyjny Gospodarki Wodno-Ściekowej Isepnica	Międzybrodzie Bialskie	Energetyków 2	1100	316,9
4	Pod Hrobaczą Łąką	Spółka Wodno-Wodociągowa "Pod Hrobaczą Łąką"	Międzybrodzie Bialskie	Alojzego Koniora 23	400	60
5	Czernichów 2	Spółka Wodna nr 1 w Czernichowie	Tresna	Żywiecka 2	100	20
Razem					2466	554,9

W celu zapewnienia jakości wody zgodnej z wymaganiami obowiązujących przepisów stosowane są następujące sposoby uzdatniania i dezynfekcji wody:

- wodociąg Czernichów 1 - proces dezynfekcji (podchloryn sodu),
- wodociąg Czernichów 2 - proces dezynfekcji (ręczny- podchloryn sodu),
- wodociąg Międzybrodzie Bialskie - proces dezynfekcji (podchloryn sodu),
- wodociąg Międzybrodzie Żywieckie - proces filtracji pospiesznej i dezynfekcji (podchloryn sodu),
- wodociąg Pod Hrobaczą Łąką - proces dezynfekcji (lampa UV).

W 2023r. w ramach prowadzonego przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Żywcu monitoringu jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi na terenie Gminy Czernichów pobrano z ww. wodociągów ogółem **27** próbek wody do badań.

Zakwestionowano jakość wody w 3 próbkach (tj. 11,1%) w tym:

- w 1 próbce pobranej z wodociągu sieciowego Czernichów 1, w której stwierdzono podwyższoną mętność – wynik:1,6 NTU (*zalecany zakres wartości do 1 NTU*),
- w 2 próbkach pobranych z wodociągu sieciowego Czernichów 2, w których stwierdzono podwyższoną mętność – wyniki:1,3 NTU i 1,7 NTU (*zalecany zakres wartości do 1NTU*).

W 2023r. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Żywcu otrzymał od dysponentów wodociągów, tj. Zakładu Usługowo- Produkcyjnego Gospodarki Wodno-Ściekowej „ISEPNICA” w Międzybrodziu Bialskim, Spółki Wodociągowej w Czernichowie, Spółki Wodnej nr 1 w Czernichowie oraz Spółki Wodno- Wodociągowej „Pod Hrobaczą Łąką” w Międzybrodziu Bialskim - Żarnówka Duża **24** sprawozdania z badań jakości wody wykonanych w ramach kontroli wewnętrznej, w tym:

- Wodociąg Czernichów 1 - przesłano 4 sprawozdania (*zaplanowano 4 badania*),
- Wodociąg Czernichów 2 - przesłano 3 sprawozdania (*zaplanowano 2 badania*),
- Wodociąg Międzybrodzie Bialskie - przesłano 6 sprawozdań (*zaplanowano 6 badań*),
- Wodociąg Międzybrodzie Żywieckie - przesłano 7 sprawozdań (*zaplanowano 7 badań*),
- Wodociąg „Pod Hrobaczą Łąką” - przesłano 4 sprawozdania (*zaplanowano 4 badania*).

Zakwestionowano jakość wody w 1 próbce (tj. 4,16%) pobranej z wodociągu sieciowego Czernichów 2, w której stwierdzono podwyższoną mętność – wynik: 4,8 NTU (*zalecany zakres wartości do 1NTU*).

Na skutek podejmowanych działań naprawczych, w związku z zakwestionowanymi w/w badaniami wody, jej jakość ulegała poprawie, co potwierdzały pozytywne wyniki badań wody wykonane w ramach bieżącego nadzoru sanitarnego oraz w ramach kontroli wewnętrznej.

Częstotliwość badań wykonanych w ramach kontroli wewnętrznej była zgodna z obowiązującymi przepisami, natomiast w przypadku wodociągów sieciowych, tj. Czernichów 1, Czernichów 2 i „Pod Hrobaczą Łąką” badania wody częściowo zostały zrealizowane w innych terminach niż zaplanowane w harmonogramie zatwierdzonym przez PPIS w Żywcu.

W związku z powyższym w ocenach rocznych dla w/w wodociągów, PPIS w Żywcu zalecił przestrzegać terminów realizowanych badań wody w ramach kontroli wewnętrznej zgodnie z zatwierdzonymi harmonogramami na 2024 rok.

Na podstawie wyników badań wody pobranej z w/w wodociągów 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 wodociągi zbiorowego zaopatrzenia w wodę.

PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY
w ŻYWCU
mgr inż.  Marta Micor