



## **OBSZAROWA OCENA O JAKOŚCI WODY PRZEZNACZONEJ DO SPOŻYCIA PRZEZ LUDZI ZA 2022r. DLA GMINY WĘGIERSKA GÓRKA**

W Gminie Węgierska Górka na koniec 2022r. zameldowanych było 14 931 mieszkańców. Około 9700 z nich, t.j. około 65,0 % mogło pobierać wodę z wodociągu 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.



Na terenie Gminy Węgierska Górka znajduje się 1 wodociąg zbiorowego zaopatrzenia w wodę t.j. wodociąg Węgierska Górka.

| Lp | Nazwa wodociągu | Zarządca wodociągu         | Adres zarządcy |             | Liczba zaopatrywanej ludności | Produkcja wody m <sup>3</sup> /d |
|----|-----------------|----------------------------|----------------|-------------|-------------------------------|----------------------------------|
| 1  | Węgierska Górka | Beskid Ekosystem Sp. z o.o | Cięcina        | Graniczna 1 | 9700                          | 800,0                            |

Wodociąg ten produkuje ok. **800 m<sup>3</sup>** 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 Węgierska Górka stosowane jest uzdatnianie i dezynfekcja wody polegająca na zastosowaniu następujących procesów:

- dezynfekcji wodnym roztworem soli kuchennej MIOX - wody z ujęć podziemnych
- filtracji wstępnej na ujęciu, koagulacji (polichlorek glinu), filtracji i dezynfekcji (przy użyciu podchlorynu sodu) – SUW Cięcina i Żabnica.

W 2022r. w ramach prowadzonego przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Żywcu monitoringu jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi na terenie Gminy Węgierska Górka z ww. wodociągu pobrano ogółem 15 próbek wody do badań.

**Zakwestionowano jakość wody w 1 próbce (tj. 6,6%),** w której stwierdzono podwyższoną mętność, tj. 4,2 NTU (*zalecany zakres wartości do 1 NTU*) oraz przekroczoną ogólną liczbę mikroorganizmów w temp. 22°C po 72h, tj. >300jtk/1ml (*zaleca się, aby wartość ogólnej liczby mikroorganizmów w wodzie wprowadzanej do sieci wodociągowej nie przekraczała 100jtk/1ml*);

W 2022r. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Żywcu otrzymał od dysponenta ww. wodociągu, t.j. „Beskid Ekosystem” Sp. z o.o. Cięcina, ul. Graniczna 1, 22 sprawozdania z badań jakości wody wykonanych w ramach kontroli wewnętrznej (*zaplanowano 18*). **Zakwestionowano jakość wody w 5 próbkach (tj. 22,7%),** w których stwierdzono podwyższoną mętność, tj. 1,6 NTU; 6,3 NTU; 1,7 NTU; 2,1 NTU oraz 2,9 NTU (*zalecany zakres wartości do 1 NTU*).

Na skutek podejmowanych działań naprawczych, w związku z zakwestionowanymi w/w badaniami wody, jej jakość ulegała poprawie, co potwierdzały pozytywne wyniki badań wody przedkładane przez dysponenta wodociągu oraz wyniki badań wykonanych w ramach bieżącego nadzoru sanitarnego.

**Częstotliwość badań wykonanych w ramach kontroli wewnętrznej była zgodna z obowiązującymi przepisami i harmonogramem zatwierdzonym przez PPIS w Żywcu.**

**Na podstawie wyników badań wody pobranej z ww. wodociągu zbiorowego zaopatrzenia w wodę w 2022r. w ramach nadzoru sanitarnego i kontroli wewnętrznej, Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Żywcu pozytywnie ocenia jakość wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi dostarczanej przez ww. wodociąg zbiorowego zaopatrzenia w wodę.**

PAŃSTWOWY POWIATOWY  
INSPEKTOR SANITARNY  
w ŻYWCU  
mgr inż. Marta Micor