



PREZYDENT MIASTA ZIELONA GÓRA

ul. Podgórna 22
65- 424 Zielona Góra

Zielona Góra, 12 września 2023 r.

DO-BR.0003.53.2023
KW.29405.2023



Szanowny Pan
Dariusz Jacek Legutowski
Radny Miasta Zielona Góra

Odpowiadając na Pana interpelację nr 114/DJL/2023 w sprawie jakości wody pitnej ze studni przy ul. Zjednoczenia (przekazaną 18 sierpnia 2023 r. za pośrednictwem Przewodniczącego Rady Miasta), przekazuję w załączeniu wyjaśnienia Zielonogórskich Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w poruszanej sprawie.

W przypadku wątpliwości lub dodatkowych pytań uprzejmie proszę o bezpośredni kontakt.

PREZYDENT MIASTA
mgr inż. Janusz Kubicki



„Zielonogórskie Wodociągi i Kanalizacja” Sp. z o.o.

65-120 Zielona Góra, ul. Zjednoczenia 110A
tel.: 68 45 19 300, fax: 68 45 19 340; poczta@zwik.zgora.pl;
www.zwik.zgora.pl

NIP 1040000159; KRS 0000211506 – Sąd Rejonowy w Zielonej Górze
REGON 978093091; Kapitał zakładowy 146 539 000,00 zł

Zielona Góra, 22.08.2023 r.

Sz. P.

Janusz Kubicki

Prezydent Miasta Zielona Góra

ul. Podgórna 22

65-424 Zielona Góra

Szanowny Panie Prezydencie!

Dotyczy: Interpelacji Radnego Jacka Legutowskiego 114/DJL/2023 w sprawie jakości wody pitnej ze studni przy ul. Zjednoczenia zaopatrującej Przylep i okolice.

ad. 1

Prawdopodobnym źródłem zanieczyszczenia był wyciek rozpuszczalnika organicznego na terenie zakładu przy ul. Chemicznej, który miał miejsce w połowie lat 80-tych dwudziestego wieku.

ad. 2

Prowadzone badania w punkcie zgodności tj. w pokoju, w budynku ZWiK ul. Zjednoczenia 110a nie wykazały przekroczenia Σ trichloroetenu i tetrachloroetenu, jedynie próbka z dnia 07.08.2023r takie przekroczenie wykazała. Ponadto informujemy, że próbki wody pobrane w tym miejscu przez Sanepid w dniach 25.07.23r. i 27.07.23r. dla powyższych parametrów wykazały spełnienie wymagania Ministra Zdrowia. Również próbka wody pobrana w dniu 12.07.23r. w Zielonej Górze ul. Przylep-Robotnicza 84 Sklep spożywczy „Dino” zasilanego przez studnie przy ul. Zjednoczenia w zakresie badanych parametrów odpowiadała wymaganiom Rozporządzenia Ministra Zdrowia. Udokumentowane badania Σ trichloroetenu i tetrachloroetenu prowadzone są od 2009 roku i nie wykazały przekroczeń dla wodociągu publicznego Zielona Góra – Zjednoczenia.

ad. 3

„Zielonogórskie Wodociągi i Kanalizacja” Sp. z o.o. wdrożyły działania naprawcze polegające na zmianie organizacji pracy studni położonych przy ul. Zjednoczenia. Celem jest zminimalizowanie oddziaływania jednej studni na skład jakościowy wody pochodzącej z tego ujęcia. Po wdrożeniu pobrano próbki wody w celu stwierdzenia skuteczności tych działań.

ad. 4

Decyzja organu nadzorującego po analizie zagrożeń wynikających z tego przekroczenia.

ad. 5

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 07 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi określa parametry i wartości normatywne, jakim powinna odpowiadać woda w sieci wodociągowej. Dla Σ trichloroetenu

i tetrachloroetenu wartość normatywną określono na poziomie 10 $\mu\text{g/l}$. W próbce

z 07.08.23r. pobranej z kranu na terenie bazy ZWiK wartość ta wyniosła 16,1 $\mu\text{g/l}$. Dokonując oceny cząstkowej omawianej próbki wody Sanepid wskazał, że tetrachloroeten w wysokich stężeniach działa depresyjnie na ośrodkowy układ nerwowy natomiast w niższych stężeniach powoduje uszkodzenia wątroby i nerek, zaś trichloroeten ulega szybkiej absorpcji z płuc i przewodu pokarmowego i jest rozprowadzany do wszystkich tkanek.

Badania prowadzone w ZWiK wykazały, że woda poddana gotowaniu całkowicie usuwa ze swojego środowiska te związki. Również napowietrzanie wpływa na ich usuwanie.

ad. 6

ZWiK posiada udokumentowane badania próbek wody dla Σ trichloroetenu i tetrachloroetenu od 2009 roku, które nie wykazały przekroczeń tych związków w wodociągu z ul. Zjednoczenia.

ad. 7

BIP Urzędu Miasta - Nie jest w kompetencji ZWiK Sp. z o.o.

Badania zlecane przez UM są dostępne na w zakładce:

<http://zielonagora.pl/PL/1778/Aktualnosci/>

Łączę wyraz szacunku

PREZES ZARZĄDU

[Podpis]
dr hab. inż. Krzysztof Witkowski