



PREZYDENT MIASTA ZIELONA GÓRA

ul. Podgórna 22
65- 424 Zielona Góra

DO-BR.0003.74.2022
RISS 5780040

Zielona Góra, 11 stycznia 2023 r.



Szanowny Pan
Dariusz Jacek Legutowski
Radny Miasta Zielona Góra

Odpowiadając na Pana interpelację nr 91/DJL/2022 dotyczącą problemu z chloroformem oraz informacją o przydatności wody pitnej do spożycia (przekazaną 29 grudnia 2022 r. za pośrednictwem Przewodniczącego Rady Miasta) przekazuję w załączeniu informacje przygotowane przez Pana Krzysztofa Witkowskiego Prezesa Zielonogórskich Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o.

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 146 520 000,00 zł

Zielona Góra, 28.12.2022 r.

PP 2/12/2022

Sz.P.

Janusz Kubicki

Prezydent Miasta Zielona Góra

ul. Podgórna 22

65-424 Zielona Góra

Dotyczy: Interpelacja Radnego Dariusza Legutowskiego nr 91/DJL/2022 – problem z chloroformem oraz informacją o przydatności wody pitnej do spożycia.

Szanowny Panie Prezydencie!

Odpowiadając na interpelację informujemy, że Zielonogórskie Wodociągi i Kanalizacja Sp. z o.o. do dezynfekcji wody stosuje dwutlenek chloru, natomiast woda chlorowana używana jest do utleniania pośredniego, dlatego chlor i jego pochodne mogą również pojawić się w śladowych ilościach w wodzie uzdatnionej. Trichlorometan (chloroform) powstaje w wodzie do picia głównie w reakcji chloru z naturalnie występującymi składnikami organicznymi.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Zielonej Górze w jednej z kilku badanych próbek wody pobranej ze stacji paliw na os. Pomorskim 5J w Zielonej Górze stwierdził trichlorometan w ilości **0,034 mg/l** i wykazał nieznaczne przekroczenie dodatkowego wymaganie chemicznego odnoszącego się do wartości parametru jakiemu powinna odpowiadać woda. Wartość prawidłowa to **0,030 mg/l**.

Podjęto działania naprawcze polegające na: sprawdzeniu poprawności procesu dezynfekcji, płukaniu sieci wodociągowej, przeprowadzeniu ponownego badania próbek wody pod kątem obecności w/w substancji.

Przekroczenie na stacji Paliw na os. Pomorskim zaskutkowało przeprowadzeniem ponownych badań kontrolnych na Stacji Paliw os. Pomorskie i w głównych pompowniach, które dostarczają wodę do sieci miejskiej, tj. Sulechowska, Lubuska i Wiśniowa.

Zlecone badania próbek wody z tych punktów przeprowadzone przez Akredytowane Laboratorium AQUANET w Poznaniu nie wykazały w powyższych punktach przekroczenia wartości parametrów dla tego związku.

Ponadto swoim pismem Sanepid potwierdził jednocześnie, że wszystkie pozostałe badane parametry grupy A i B spełniają wymagania *Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody poznaczonej do spożycia przez ludzi*.

Odpowiedzi na postawione w interpelacji pytania:

Ad.1. *Ilu mieszkańców Zielonej Góry było narażonych na picie wody z chloroformem?*

Nieznaczne przekroczenie trichlorometanu wystąpiło na os. Pomorskim, w związku z tym istnieje prawdopodobieństwo, że mieszkańcy z okolicznych osiedli mogli mieć chwilowo dostarczoną wodę o niewielkim przekroczeniu tego parametru.

Ad.2 *Czym grozi picie wody zawierającej chloroform?*

Długotrwałe narażenie na kontakt z tą substancją może negatywnie oddziaływać na organizm.

Ad. 3 i 4 *Kto (proszę podać stanowisko w schemacie organizacyjnym) nadzoruje w ZWiK proces technologiczny uzdatniania wody i jej dezynfekcji? Czy ZWiK zatrudnia technologa uzdatniania wody?*

Układy technologiczne w zakresie uzdatniania wody w Zielonej Górze podlegają Wydziałowi Produkcji Wody. W strukturze ZWiK Sp. z o.o. nie występuje stanowisko technologa uzdatniania wody. Za powyższe procesy odpowiada kierownictwo Wydziału Produkcji Wody. Kierownik tego wydziału od 20 lat, a jego zastępca od 35 lat wraz z wykwalifikowanym zespołem bezpośrednio nadzorują procesy uzdatniania i dezynfekcji wody. Posiadane wykształcenie i wieloletnie doświadczenie predysponują te osoby do tego zadania.

Ad.5 *Na stronie ZWiK i Facebooku brak jakiegokolwiek informacji o problemie z chloroformem w wodzie pitnej - dlaczego?*

Na stronie internetowej Spółki oraz w mediach społecznościowych nie zamieszczono informacji o problemie z trichlorometanem w wodzie pitnej, ponieważ zgodnie z pismem PPIS w Zielonej Górze, przekroczenie było nieznaczne oraz dotyczyło tylko jednego punktu poboru tj. pomieszczenia socjalnego na Stacji Paliw Orlen na os. Pomorskim. W pozostałych badanych punktach poboru próbek nie odnotowano odchyień od normy. PPIS nie stwierdził warunkowej przydatności wody do spożycia oraz nie wydał informacji o zaleceniach i ewentualnych ograniczeniach jej wykorzystania jak również nie stwierdził braku przydatności wody do spożycia. Nie został wydany żaden oficjalny komunikat obligujący przedsiębiorstwo wodociągowe do poinformowania opinii publicznej.

W związku z tym nie podano do informacji publicznej żadnego komunikatu, który mógłby wywołać niepotrzebne zamieszanie wśród naszych Klientów, a fakty w postaci ponowionych badań wykazały, że powyższy czynnik nie występuje.

PREZES ZARZĄDU

dy. inż. m. Krzysztof Wiśniewski