



**PAŃSTWOWY
POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY
W SĘPÓLNIE KRAJEŃSKIM**

Znak sprawy: N.HŚ. 9022.22.12.6.2022

Sępólno Kraj., dnia 15.09.2022
Egz. nr 1

**OCENA JAKOŚCI WODY
PRZEZNACZONEJ DO SPOŻYCIA PRZEZ LUDZI W ZAKRESIE
WYMAGAŃ DOTYCZĄCYCH SUBSTANCJI PROMIENIOTWÓRCZYCH
z wodociągu publicznego w Orzełku**

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Sępólnie Kraj. w związku z art.1 pkt.1, art.4 ust.1 pkt. 1 ustawy z dnia 14 marca 1985r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (t.j. Dz.U. z 2021r. poz. 195 z późn.zm.), art. 12 ust. 1 ustawy z dnia 7 czerwca 2001r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (t.j. Dz.U. z 2020r., poz.2028 z późn. zm.) oraz § 15 ust. 1, § 21 i § 22 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r., poz. 2294), po zapoznaniu się z wynikiem badania laboratoryjnego próbki wody surowej pobranej w ramach monitoringu substancji promieniotwórczych w dniu:

- 13.06.2022r., sprawozdanie z badan nr SCR/1/3508/2022/RD z dnia 09.08.2022

**stwierdza
przydatność wody do spożycia przez ludzi w zakresie substancji promieniotwórczych
z wodociągu publicznego w Orzełku**

**jednocześnie informuje, że w zakresie zbadanego poziomu stężenia substancji
promieniotwórczych trytu oraz izotopów Ra-226 i Ra-228
– spełnia obowiązujące wymagania radiologiczne**

UZASADNIENIE

Badanie wody w ramach wstępnego monitoringu substancji promieniotwórczych ujęcia głębinowego stanowiącego źródło zaopatrzenia wodociągu publicznego w Orzełku zrealizowano w 2017r. Zgodnie z zapisami obowiązującego rozporządzenia w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia uzyskane wyniki badań wskazały na potrzebę wykonania badań z częstotliwością co 5 lat.

W dniu 13.09.2022r. Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej Sp. z o.o. w Kamieniu Kraj. przekazał kolejne badania przedmiotowego ujęcia, które zostało zrealizowane w Głównym Instytucie Górnictwa, Zespół Laboratoriów Badawczych i Wzorcujących GIG, Plac Gwarków 1, 40-166 Katowice (numer akredytacji AB 005).

Wyniki badania próbki pobranej w dniu 13.06.2022 z ujęcia wodociągu publicznego w Orzełku wykazały, że stężenia aktywności trytu oraz izotopów promieniotwórczych radu: Ra-226 i Ra-228 spełniają wymagania określone w załączniku nr 4: część A - wymagania dotyczące substancji promieniotwórczych oraz część B - stężenia pochodne dla promieniotwórczości w wodzie, Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. z 2017r., poz. 2294)

Zgodnie z § 15 ust. 2 w/w rozporządzenia następny pomiar trytu oraz stężenia izotopów radu Ra-226 i Ra-228 powinien być wykonany za 5 lat licząc od dnia pobrania czyli **w 2027r.**



Z upoważnienia
Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego
w Sepólnie Kraj.
Kierownik Oddziału Nadzoru Sanitarnego
i Profilaktyki Zdrowotnej
Powiatowej Stacji Sanitarnej-Epidemiologicznej w Sepólnie Kraj.
Anna Fiałkowska

Wyk. w 1 egz.

Otrzymują:

1. Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkalnej sp. z o.o. w Kamieniu Kraj. – elektronicznie (biuro@zgkimkamien.pl)
2. A/a – egz. nr 1

Do wiadomości:

1. Burmistrz Kamienia Kraj. – elektronicznie (sekretariat@um.kamienkr.pl)