



Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny

21-500 Biała Podlaska, ul. Warszawska 18
tel. 83 344-41-60 do 62, fax 83 343-76-39
e-mail: psse.bialapodlaska@sanepid.gov.pl
<https://www.gov.pl/web/psse-biala-podlaska>



Biała Podlaska, dnia 18.08.2022 r.

ONS-HK.9020.2.172.2022

p. J. Niypowicki
25.08.2022

OCENA JAKOŚCI WODY PRZEZNACZONEJ DO SPOŻYCIA PRZEZ LUDZI W ZAKRESIE WYMAGAŃ DOTYCZĄCYCH SYBSTANCJI PROMIENIOTWÓRCZYCH Nr 8/22 z wodociągu zbiorowego zaopatrzenia Wisznice

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Białej Podlaskiej w związku z art. 4 ust. 1 pkt 1 Ustawy z dnia 14 marca 1985 roku o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (tekst jednolity: Dz. U. z 2021 r., poz. 195 z późn. zm.), art. 12 ust. 1 i 4 Ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (tekst jednolity: Dz.U. z 2020 r., poz. 2028 z późn. zm.) oraz § 15 ust. 1, § 21 i § 22 Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. z 2017 r., poz. 2294) po zapoznaniu się z wynikiem badania laboratoryjnego próbki wody pobranej w ramach monitoringu substancji promieniotwórczych w dniu:
- 16.05.2022 r., sprawozdanie z badań nr 223242/22/SOK z dnia 12.07.2022 r.,

stwierdza

przydatność wody do spożycia przez ludzi w zakresie substancji promieniotwórczych z w/w wodociągu

jednocześnie informuje, że w zakresie zbadanego poziomu stężenia substancji promieniotwórczych trytu, izotopów Ra-226 i Ra-228 oraz radonu Rn-222 - spełniają obowiązujące wymagania radiologiczne

UZASADNIENIE

Badania wody w ramach wstępnego monitoringu substancji promieniotwórczych studni głębinowej nr 2 stanowiącej źródło zaopatrzenia wodociągu zbiorowego zaopatrzenia Wisznice zrealizowano w 2017 r., tj. 23.05.2017 r. oraz 19.12.2017 r. (dodatkowe badania radonu Rn-222).

Zgodnie z zapisami obowiązującego rozporządzenia w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia, uzyskane wyniki badań wskazały na potrzebę wykonywania badań trytu oraz izotopów Ra-226 i Ra-228 z częstotliwością co 5 lat.

niepodległa

Wyniki badań w zakresie radonu Rn-222 określiły częstotliwość pobierania wody raz na 5 lat.

Pismem z dnia 01.08.2022 r. przekazano kolejne badanie z przedmiotowej studni, które zrealizowano 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 16.05.2022 r. ze studni nr 2 wykazały, że stężenia aktywności trytu, izotopów Ra-226 i Ra-228 oraz radonu Rn-222 spełniają wymagania określone w załączniku nr 4: część A - wymagania dotyczące substancji promieniotwórczych oraz część B - stężenia pochodne dla promieniotwórczości w wodzie, Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. z 2017 r., poz. 2294).

Zgodnie z § 15 ust. 2 w/w rozporządzenia następny pomiar aktywności trytu, izotopów Ra-226 i Ra-228 oraz radonu Rn-222 powinien być wykonany za 5 lat licząc od dnia pobrania czyli w **2027 r.**

PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY
w Białej Podlaskiej
J. Sawicki
p. Jarosław Sawicki
Kierownik Oddziału Nadzoru Sanitarnego

Otrzymują:

1. Gminny Zakład Komunalny w Wisznicach Sp. z o.o.
2. Wójt Gminy Wisznice
3. a/a

Sporządził: D.M.
Sprawdził: I.S.