



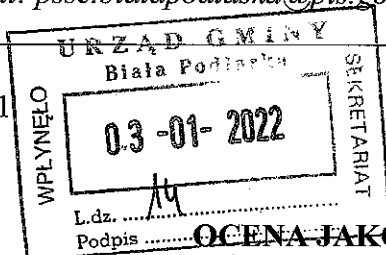
Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny

21-500 Biała Podlaska, ul. Warszawska 18

tel. 83 344-41-60 do 62, fax 83 343-76-39

e-mail: psse.bialapodlaska@pis.gov.pl, <https://www.gov.pl/web/psse-biala-podlaska>

ONS-HK.721/343/21



Biała Podlaska, dnia 29.12.2021 r.

OCENA JAKOŚCI WODY PRZEZNACZONEJ DO SPOŻYCIA PRZEZ LUDZI W ZAKRESIE WYMAGAŃ DOTYCZĄCYCH SYBSTANCJI PROMIENIOTWÓRCZYCH Nr 8/21 z wodociągu zbiorowego zaopatrzenia Biała Podlaska

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), 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 wynikami badania laboratoryjnego próbki wody pobranej w ramach wstępnego monitoringu substancji promieniotwórczych w dniu:

- 13.10.2021 r., sprawozdanie z badań nr 575524/21/SOK z dnia 26.11.2021 r.,

stwierdza

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

**jednocześnie informuje, że w wodzie pochodzącej ze studni głębinowej nr 3A
(ujęcie wody ul. Sitnicka 103) wodociągu zbiorowego zaopatrzenia Biała Podlaska
nie występują substancje promieniotwórcze w stężeniach wskazujących na konieczność
zwiększenia minimalnej częstotliwości ich kolejnych badań
- spełniają obowiązujące wymagania radiologiczne**

UZASADNIENIE

Jakość wody ze studni głębinowej nr 3A (ujęcie wody ul. Sitnicka 103) zaopatrującej wodociąg zbiorowego zaopatrzenia Biała Podlaska oceniono na podstawie badania laboratoryjnego próbki wody pobranej w ramach wstępnego monitoringu substancji promieniotwórczych w dniu:

• 13.10.2021 r. (kontrola wewnętrzna Producenta Wody):

- punkt pobrania ujęcie wody ul. Sitnicka 103 - studnia nr 3A.

niepodległa

POLSKA
STULEGIE ODZYSKANIA
NIEPODLEGŁOŚCI

Badania wody wykonano w Głównym Instytucie Górnictwa, Zespół Laboratoriów Badawczych i Wzorcujących GIG, Pl. Gwarków 1, 40-166 Katowice (Numer akredytacji AB 005).

Uzyskane wyniki badań wykazały, że stężenia aktywności trytu H-3, radonu Rn-222 oraz izotopów promieniotwórczych radu: Ra-226 i Ra-228 nie przekraczają granic wykrywalności określonych w części C załącznika nr 6 do w/w rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. - spełniają obowiązujące wymagania radiologiczne określone w części A i B załącznika nr 4. Stężenie aktywności radonu w studni: < 10 Bq/l nie wskazuje na konieczność podjęcia specjalnych działań - brak narażenia lub znikome.

Zgodnie z § 15 ust. 2 w/w rozporządzenia następny pomiar stężenia izotopów radu Ra-226 i Ra-228 oraz trytu H-3 powinien być wykonany za 5 lat licząc od dnia pobrania czyli w **2026 r.**, a w myśl § 15 ust. 9 zgodnie z wymaganiami części D załącznika nr 4, kolejny pomiar stężenia aktywności radonu należy za 10 lat licząc od dnia pobrania czyli w **2031 r.**

PANSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY
w Białej Podlaskiej



Marcin Nowik

Otrzymują:

1. Bialskie Wodociągi i Kanalizacja „WOD-KAN” Sp. z o.o.
2. Prezydent Miasta Biała Podlaska
3. Gminny Zakład Komunalny Sp. z o.o.
4. Wójt Gminy Biała Podlaska
5. a/a

Sporządził: I.S.



Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny

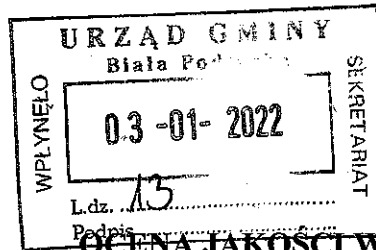
21-500 Biała Podlaska, ul. Warszawska 18

tel. 83 344-41-60 do 62, fax 83 343-76-39

e-mail: psse.bialapodlaska@pis.gov.pl, <https://www.gov.pl/web/psse-biala-podlaska>

ONS-HK.721/342/21

Biała Podlaska, dnia 29.12.2021 r.



OCENA JAKOŚCI WODY PRZEZNACZONEJ DO SPOŻYCIA PRZEZ LUDZI W ZAKRESIE WYMAGAŃ DOTYCZĄCYCH SYBSTANCJI PROMIENIOTWÓRCZYCH Nr 7/21 z wodociągu zbiorowego zaopatrzenia Biała Podlaska

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), 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 wynikami badań laboratoryjnych próbek wody pobranych w ramach monitoringu substancji promieniotwórczych w dniu:

- 13.10.2021 r., sprawozdanie z badań nr 575513/21/SOK z dnia 26.11.2021 r.,
- 13.10.2021 r., sprawozdanie z badań nr 575521/21/SOK z dnia 26.11.2021 r.,
- 13.10.2021 r., sprawozdanie z badań nr 575516/21/SOK z dnia 26.11.2021 r.,
- 13.10.2021 r., sprawozdanie z badań nr 575517/21/SOK z dnia 26.11.2021 r.,
- 13.10.2021 r., sprawozdanie z badań nr 575519/21/SOK z dnia 26.11.2021 r.,
- 13.10.2021 r., sprawozdanie z badań nr 575520/21/SOK z dnia 26.11.2021 r.,
- 13.10.2021 r., sprawozdanie z badań nr 575518/21/SOK z dnia 26.11.2021 r.,
- 13.10.2021 r., sprawozdanie z badań nr 575515/21/SOK z dnia 26.11.2021 r.,
- 13.10.2021 r., sprawozdanie z badań nr 575514/21/SOK z dnia 26.11.2021 r.,
- 13.10.2021 r., sprawozdanie z badań nr 575522/21/SOK z dnia 26.11.2021 r.,
- 13.10.2021 r., sprawozdanie z badań nr 575523/21/SOK z dnia 26.11.2021 r.,
- 13.10.2021 r., sprawozdanie z badań nr 575525/21/SOK z dnia 26.11.2021 r.,
- 13.10.2021 r., sprawozdanie z badań nr 575526/21/SOK z dnia 26.11.2021 r.,

niepodlega

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 oraz izotopów Ra-226 i Ra-228
- spełniają obowiązujące wymagania radiologiczne

UZASADNIENIE

Badania wody w ramach wstępnego monitoringu substancji promieniotwórczych studni głębinowych stanowiących źródło zaopatrzenia wodociągu zbiorowego zaopatrzenia Biała Podlaska zrealizowano w 2016 r. Zgodnie z zapisami obowiązującego rozporządzenia w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia, uzyskane wyniki badań wskazały na potrzebę wykonywania badań z częstotliwością co 5 lat.

Przekazane w dniu 17.12.2021 r. kolejne badania z przedmiotowych studni, które zostały zrealizowane w Głównym Instytucie Górnictwa, Zespół Laboratoriów Badawczych i Wzorcujących GIG, Plac Gwarków 1, 40-166 Katowice (Numer akredytacji AB 005).

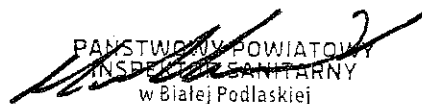
Wyniki badań próbek pobranych w dniu 13.10.2021 r., punkty pobrania:

- ujęcie ul. Narutowicza 35a - studnia nr 1A,
- ujęcie ul. Narutowicza 35a - studnia nr 2A,
- ujęcie ul. Narutowicza 35a - studnia nr 4,
- ujęcie ul. Narutowicza 35a - studnia nr 5A,
- ujęcie ul. Narutowicza 35a - studnia nr 6,
- ujęcie ul. Narutowicza 35a - studnia nr 7A,
- ujęcie ul. Narutowicza 35a - studnia nr 9,
- ujęcie ul. Narutowicza 35a - studnia nr 10A,
- ujęcie ul. Narutowicza 35a - studnia nr 14,
- ujęcie ul. Narutowicza 35a - studnia jurajska,
- ujęcie ul. Sitnicka 103 - studnia nr 1A,
- ujęcie ul. Sitnicka 103 - studnia nr 2A,
- ujęcie ul. Sitnicka 103 - studnia jurajska,

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,

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 trytu oraz stężenia izotopów radu Ra-226 i Ra-228 powinien być wykonany za 5 lat licząc od dnia pobrania czyli w **2026 r.**


PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTORZ SANITARNY
w Białej Podlaskiej

Marcin Nowik

Otrzymują:

1. Bialskie Wodociągi i Kanalizacja „WOD-KAN” Sp. z o.o.
2. Prezydent Miasta Biała Podlaska
3. Gminny Zakład Komunalny Sp. z o.o.
4. Wójt Gminy Biała Podlaska
5. a/a

Sporządził: I.S.

