



# 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](mailto:psse.bialapodlaska@pis.gov.pl), <https://pssebialapodlaska.pis.gov.pl>

ONS-HK.721/135/19

Biała Podlaska dnia 24.05.2019 r.

## OCENA JAKOŚCI WODY PRZEZNACZONEJ DO SPOŻYCIA PRZEZ LUDZI W ZAKRESIE WYMAGAŃ DOTYCZĄCYCH SYBSTANCJI PROMIENIOTWÓRCZYCH Nr 11/19 z wodociągu zbiorowego zaopatrzenia Rokitno

**W PŁYNBŁO**

Data 03.06.19/1  
L. dz. 742  
Podpis [Signature]

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 2019 r., poz. 59), art. 12 ust. 1, 4 i 5 Ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (tekst jednolity: Dz.U. z 2018 r., poz. 1152 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 w ramach wstępnego monitoringu substancji promieniotwórczych pobranych w dniach:

- 09.06.2016 r., sprawozdanie z badań nr 176888/16/SOK z dnia 20.07.2016 r.,
- 14.02.2017 r., sprawozdanie z badań nr 49356/17/SOK z dnia 04.04.2017 r.,

stwierdza

**że w wodzie pochodzącej z ujęcia wody wodociągu zbiorowego zaopatrzenia w Rokitnie nie występują substancje promieniotwórcze w stężeniach wskazujących na konieczność zwiększenia minimalnej częstotliwości ich kolejnych badań - spełniają obowiązujące wymagania radiologiczne**

### UZASADNIENIE

Jakość wody z ujęcia głębinowego zaopatrującego wodociąg zbiorowego zaopatrzenia Rokitnie oceniono na podstawie badań laboratoryjnych próbek wody pobranych w ramach wstępnego monitoringu substancji promieniotwórczych w dniach:

- **09.06.2016 r. (kontrola wewnętrzna Producenta Wody):**
  - punkt pobrania - studnia nr 1,
- **14.02.2017 r. (kontrola wewnętrzna Producenta Wody):**
  - punkt pobrania - studnia nr 2.

Badania wody wykonano w Głównym Instytucie Górnictwa, Zespół Laboratoriów Badawczych i Wzorcujących GIS, Plac Gwarków 1, 40-166 Katowice (Numer akredytacji AB 069, AB 005).

*niepodległa*

POLSKA  
STULECIE ODZYSKANIA  
NIEPODLEGŁOŚCI



100 LAT SŁUŻB SANITARNYCH W POLSCE

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: studnia nr 1: 3,6 Bq/l, studnia nr 2: 2,4 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 **2021 r.** (studnia nr 1) i **2022 r.** (studnia nr 2), a w myśl § 15 ust. 9 zgodnie z wymaganiami części D załącznika nr 4, kolejny pomiar stężenia aktywności radonu należy wykonać za 10 lat licząc od dnia pobrania czyli w **2026 r.** (studnia nr 1) i **2027 r.** (studnia nr 2).

**Otrzymują:**

1. ZUW MZK z siedzibą w Parczewie
2. Wójt Gminy Rokitno
3. a/a

Państwowy  
Powiatowy Inspektor Sanitarny  
w Białej Podlaskiej  
  
Marcin Nowik