



PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY
w RADZYNIU PODLASKIM
21-300 Radzyń Podlaski, ul. Pocztowa 5

BIP: psseradzynpodlaski.bip.gov.pl www: psseradzynpodlaski.pis.gov.pl

tel./faks:(83)3527416-17, skr. poczt.:17, NIP:5381609515, REGON:000309246, e-mail:psseradzynpodlaski@pis.gov.pl

Radzyń Podlaski, dnia 24.01.2019 r.

ONS-HK.721-10/9/19

Zakład Usług Wodnych
Międzygminnego Związku
Komunalnego z/s w Parczewie
ul. Lubartowska 4a
21-200 Parczew

WYKONANO
28.01.2019
M4
WLM

Ocena do sprawozdań z badania wody w zakresie wstępnego monitoringu substancji promieniotwórczych

Działając na podstawie:

- art. 1, art. 4 ust. 1 pkt. 1 ustawy z dnia 14 marca 1985r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (Dz. U. z 2019r., poz. 59);
- art. 12 ust. 1 i 4 ustawy z dnia 7 czerwca 2001r., o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzeniu ścieków (Dz. U. z 2018r., poz. 1152);
- §3, §15 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)

dokonując oceny jakości wody w ramach wstępnego monitoringu substancji promieniotwórczych na podstawie uzyskanych wyników badań próbek wody pobranych w zakresie kontroli wewnętrznej w dniach 23.06.2016r i 15.05.2017r z ujęcia wodociągu zbiorowego zaopatrzenia Komarówka Podlaska (woda surowa – studnia nr 1 – głębokość studni: 49m, studnia nr 2 – głębokość studni: 49m - ujęcie pracuje na 2 studniach) zgodnie ze sprawozdaniami z badań nr: 196419/16/SOK z dnia 02.08.2016r oraz 179850/17/SOK z dnia 03.07.2017r (próbki pobrane przez pracownika laboratorium: J.S. Hamilton Poland S.A., ul. Chwaszczyńska 180, 81 – 571 Gdynia, numer akredytacji: AB 079 - badania wykonane przez podwykonawcę: Główny Instytut Górnictwa Zespół Laboratoriów Badawczych i Wzorcujących GIG Pl. Gwarków 1, 40-166 Katowice – akredytacja nr: AB 005)

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Radzynie Podlaskim stwierdza, że w wodzie pochodzącej z ujęcia wody Wodociągu zbiorowego zaopatrzenia Komarówka Podlaska nie występują substancje promieniotwórcze w stężeniach wskazujących na konieczność zwiększenia minimalnej częstotliwości ich kolejnych badań – spełniają obowiązujące wymagania radiologiczne

U Z A S A D N I E N I E

Jakość wody pochodzącej z ujęć wody Wodociągu zbiorowego zaopatrzenia Komarówka Podlaska oceniono zgodnie z uzyskanymi wynikami badań próbek wody surowej pobranej w dniach 23.06.2016r i 15.05.2017r w ramach kontroli wewnętrznej, w zakresie substancji promieniotwórczych objętych wstępnym monitoringiem

Wykazano, że oznaczenie stężenia aktywności trytu H-3 i 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 2017r – spełniają obowiązujące wymagania radiologiczne określone w części A i B załącznika nr 4.

Uzyskane wyniki stężeń aktywności radonu: studnia nr 1: 4,3Bq/l; studnia nr 2: 8,8Bq/l nie wskazują 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 powinien być wykonany za 5 lat licząc od dnia poboru, 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 poboru.

Państwowy Powiatowy
Inspektor Sanitarny
w Radzynie Podlaskim
Struczyk
mgr inż. *Ma* Struczyk

Otrzymują:

1. Adresat
2. Wójt Gminy Komarówka Podlaska
3. a/a