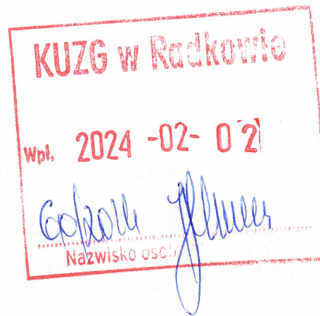


**Państwowy Powiatowy
Inspektor Sanitarny
ul. Sobieskiego 38
29-100 Włoszczowa**



NHS.9020.3.6.2.2024

Włoszczowa, dn. 31.01.2024r.

**Jarosław Dominik
Wójt Gminy Radków
29-135 Radków**

**Tadeusz Piekarski
Wójt Gminy Secemin
29-145 Secemin
ul. Struga 2**

**Obszarowa ocena jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi dla
wodociągu Radków-Świerków za 2023r.**

W oparciu o art. 4 ust.1 pkt 1 Ustawy z dnia 14 marca 1985r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (tekst jednolity – Dz. U. z 2023r., poz. 338 z póź. zmianami) oraz zgodnie z art. 12 ust.1 Ustawy z dnia 7 czerwca 2001r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (tekst jednolity – Dz. U. z 2023r. poz.537 z póź. zmianami) i § 23 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 07 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r. poz. 2294)

**Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny we Włoszczowie
dokonał obszarowej oceny jakości wody przeznaczonej do spożycia
w wodociągu Radków – Świerków za okres od 1 stycznia do 31 grudnia 2023r.**

W 2023r. na podstawie ocen okresowych Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny we Włoszczowie dokonał oceny obszarowej jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi. Próbkę wody pobierane były w stałych, ustalonych z administratorem wodociągu punktach zgodności według rocznego harmonogramu, w ramach nadzoru sanitarnego przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego we Włoszczowie oraz w ramach kontroli wewnętrznej przez przedsiębiorstwo wodociągowe - w zakresie monitoringu parametrów grupy A zał. 2 wymienionego wyżej rozporządzenia MZ (mętności, barwy, smaku, zapachu, pH, przewodności właściwej, ogólnej liczby mikroorganizmów, bakterii grupy coli, bakterii *Escherichia coli*), w zakresie monitoringu parametrów grupy B.

W 2023r. wodociąg Radków - Świerków w ramach zbiorowego zaopatrzenia w wodę dostarczał wodę dla 2095 odbiorców. Wodociąg zasilany był w wodę z dwóch studni głębinowych w Świerkowie, natomiast trzecia studnia w Radkowie, w której woda poddawana była procesom uzdatniania (redukcji stężeń azotanów) w 2023r. była nadal wyłączona z eksploatacji. Wodociąg Radków – Świerków jest wodociągiem między gminnym i zaopatruje również w wodę odbiorców wody z miejscowości położonych na terenie gminy Secemin: Krzepin i Zagórcze.

W 2023r. za jakość wody w wodociągu odpowiedzialny był **Komunalny Usługowy Zakład Gospodarczy w Radkowie**.

W okresie od 1 stycznia do 31 grudnia 2023r. pracownicy Sekcji Nadzoru Higieny Środowiska Powiatowej Stacji Sanitarnej – Epidemiologicznej we Włoszczowie w ramach nadzoru sanitarnego pobrali do badań laboratoryjnych z w/w wodociągu 4 próbki wody w zakresie monitoringu parametrów grupy A i 1 - w zakresie monitoringu parametrów grupy B.

W ramach kontroli wewnętrznej jakości wody KUZG w Radkowie pobrał do badań również 4 próbki wody w zakresie monitoringu parametrów grupy A i 1 - w zakresie monitoringu parametrów grupy B.

Próbki wody były pobierane równomiernie w omawianym okresie.

Na podstawie sprawozdań z badań wody wykonywanych w ramach nadzoru sanitarnego przez Państwową Inspekcję Sanitarną oraz przekazywanych przez przedsiębiorstwo wodociągowe w ramach kontroli wewnętrznej w ocenianym okresie stwierdzono przydatności wody do spożycia przez ludzi.

We wszystkich przeprowadzonych badaniach woda odpowiadała wymaganiom mikrobiologicznym, fizykochemicznym, organoleptycznym określonym w załączniku Nr 1 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 07 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r. poz. 2294).

W 5 badanych próbkach wody pobranych w ramach kontroli wewnętrznej i nadzoru sanitarnego stężenie azotanów wynosiło w granicach 43-47 mg/l NO₃ (norma dopuszczalna 50 mg/l NO₃). Spożywanie wody, w której stężenie azotanów osiąga wartość parametryczną > 40 mg/l NO₃, może stanowić zagrożenie dla zdrowia niemowląt sztucznie karmionych. Zgodnie z zaleceniami WHO oraz mając na uwadze zdrowie odbiorców wody, szczególnie grupy wyżej wymienionej, Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny we Włoszczowie zaleca w wodociągu Radków - Świerków utrzymywanie stężenia azotanów w wodzie do spożycia w ilości < 40mg/l NO₃.

Nie zgłaszano reakcji niepożądanych związanych ze spożywaniem wody.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny we Włoszczowie stwierdza, że w okresie od 1 stycznia do 31 grudnia 2023r. odbiorcy wody z wodociągu Radków - Świerków spożywali wodę dobrej jakości, ocenianą jako przydatna do spożycia przez ludzi.

Państwowy Powiatowy
Inspektor Sanitarny
we Włoszczowie

Ewa Frąszczak

Otrzymują:

1. Adresaci
2. Komunalny Usługowy Zakład Gospodarczy Radków 99, 29-135 Radków
3. A/a.