



Radom dnia, 28.02.2022r.

HKN.4411.72.2022

**Ocena obszarowa jakości wody do spożycia przez ludzi
na terenie gminy Wolanów
za okres od 1.01.2021r. do 31.12.2021r.**

Na terenie gminy Wolanów zlokalizowany jest 1 wodociąg publiczny w miejscowości Wawrzyszów oparty na ujęciu wód podziemnych nadzorowany przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Radomiu. Jednostką odpowiedzialną za jakość wody dostarczanej przez w/w wodociąg jest Gmina Wolanów. Uzdatnianie wody odbywa się poprzez napowietrzanie, odżelazianie oraz dezynfekcję.

Dane dot. wodociągu przedstawiono w tabeli poniżej

Lp.	Nazwa wodociągu	Produkcja w m ³ /d	Liczba ludności zaopatrywanej w wodę	Końcowa roczna ocena jakości wody
1.	Wawrzyszów	385,52	4201	przydatna

W okresie od 1.01.2021r. do 31.12.2021r. wodę pochodzącą z w/w wodociągu badano w ramach nadzoru sanitarnego oraz prowadzonej kontroli wewnętrznej pod względem parametrów fizyko – chemicznych, organoleptycznych i mikrobiologicznych w zakresie określonym w rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r. poz. 2294).

W odniesieniu do jakości wody pochodzącej z wodociągu publicznego w Wawrzyszowie gm. Wolanów Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Radomiu stwierdził, iż w próbkach wody pobieranej do badań w 2021r. z w/w wodociągu publicznego jednorazowo odnotowano podwyższenie wskaźnika mętności. Przekroczenie miało charakter miejscowy i krótkotrwały. Podjęte przez Gminę Wolanów działania naprawcze polegające na płukaniu sieci wodociągowej spowodowały doprowadzenie jakości wody do warunków określonych w rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r. poz. 2294), co zostało potwierdzone w kolejnych badaniach laboratoryjnych.

Zagrożenia zdrowotne związane z występowaniem stwierdzonego przekroczenia w badanej wodzie:

- Podwyższenie wskaźnika mętności ma wpływ na wygląd i apetyczność wody. Wywołują ją różne substancje znajdujące się w wodzie w stanie nierozpuszczalnym jako zawiesiny: drobne cząsteczki roślin, mikroorganizmy wodne, glina, ił, drobny piasek, wytrącone związki żelaza i manganu.

Zwiększona mętność może w znacznym stopniu zakłócać procesy dezynfekcji wody. Woda do spożycia powinna być klarowna i w żadnym wypadku nie powinna posiadać mętności spowodowanej przez substancje organiczne.

Ponadto w 2021r. ludność zamieszkała w miejscowościach:

- Podkończyce
- Podlesie

zaopatrywana była w wodę przydatną do spożycia z wodociągu publicznego w Dąbrowce Zabłotniej gm. Kowala. Z w/w wodociągu korzystało 231 osób.

Natomiast ludność zamieszkała w miejscowościach:

- Bieniędzice
- Chruślice
- Franciszków
- Gawronie
- Jarosławice
- Kacprowie
- Kowala Duszocina
- Kowalanka
- Sławno
- Ślepowron
- Wacławów
- Wola Wacławowska
- Zabłocie
- Wolanów (część)
- Kolonia Wolanów

zaopatrywana była w wodę przydatną do spożycia z wodociągu miejskiego w Radomiu. Z w/w wodociągu korzystało 4414 osób.

Ponadto w 2021r. do PPIS w Radomiu nie wpływały interwencje od mieszkańców dot. reakcji niepożądanych związanych ze spożyciem wody na danym obszarze.

Otrzymuje:

1. Wójt Gminy Wolanów
26 - 625 Wolanów ul. Radomska 20
2. a/a

Państwowy Powiatowy Inspektor
Sanitarny w Radomiu

z up. Witold Barwicki
Zastępca Państwowego Powiatowego
Inspektora Sanitarnego w Radomiu