



PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY  
W STRZELCACH OPOLSKICH

ul. Marsz. J. Piłsudskiego 20, 47-100 Strzelce Opolskie

sekr. tel. 77 44 00 313, fax 77 44 00 323

e-mail: sekretariat.psse.strzelceop@sanepid.gov.pl

HK.90820.4.17.2022.MM-W

Strzelce Opolskie, 16 lutego 2023 r.

**ROCZNA OCENA JAKOŚCI WODY  
przeznaczonej do spożycia przez ludzi**

**pochodzącej z wodociągu publicznego Kolonowskie  
za rok 2022.**

Na podstawie art. 4 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (tj. - Dz.U. z 2021 r., poz. 195 ze zm.), art. 12 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (tj. - Dz.U. z 2020 r., poz. 2028 ze zm.), § 21 ust. 1 pkt 2 oraz § 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),

**Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Strzelcach Opolskich  
stwierdza przydatność wody do spożycia na warunkach udzielonego  
odstępstwa z wodociągu publicznego Kolonowskie.**

Okresowa ocena jakości wody sporządzona została na podstawie analizy sprawozdań z przeprowadzonych badań próbek wody pobranych w ramach nadzoru prowadzonego przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Strzelcach Opolskich oraz kontroli wewnętrznej prowadzonej przez Kanalizację Gminy Kolonowskie „KGK”, ul. Kolejowa 8, 47 -110 Kolonowskie.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Strzelcach Opolskich stwierdza, że na dzień 31 grudnia 2022 r. woda pochodząca z wodociągu publicznego Kolonowskie pod względem mikrobiologicznym spełnia wymagania 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). Pod względem fizykochemicznym woda nie spełnia wymagań ww. rozporządzenia ze względu na przekroczenia parametru fluorków. W dniu 9 lutego 2021 r. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Strzelcach Opolskich wydał decyzję udzielającą zgody na odstępstwo od maksymalnego dopuszczalnego stężenia parametru fluorków na okres do 08.02.2023 r., dopuszczając maksymalny poziom fluorków do końca obowiązywania odstępstwa na poziomie 2,5 mg/dm<sup>3</sup>.

Z ostatniego sprawozdania przesłanego przez Kanalizację Gminy Kolonowskie „KGK” Sp. z o.o., ul. Kolejowa 8, 47-110 Kolonowskie z dnia 05.01.2023 r. wynika, że prowadzono 4 procesy eksperymentalne mające na celu zmniejszenie zawartości fluorków w wodzie. Jedyne zastosowanie aktywowanego tlenku glinu dało pozytywny efekt. Po uruchomieniu stanowiska badawczego i prowadzeniu badań po 6 dobach utrzymywała się absorbcja fluorku. Na pierwszy kwartał 2023 r. zaplanowano kontynuację zastosowania mas katalitycznych i jonowymiennych w ciągu technologicznym SUW Kolonowskie. Proces badawczy zakłada kierowanie wody po procesie filtracji na kolumny wypełnione złożem katalitycznym i/lub jonowymiennym. Celem badań jest

określenie efektywności procesu usuwania fluorków na złożach oraz określenie stosunku mieszania strumieni wody po układzie filtracyjnym i po zastosowanych złożach.

Badania próbek wody były wykonywane zgodnie z harmonogramem poboru przyjętym na 2022 r. i obejmowały oznaczenia mikrobiologiczne oraz fizykochemiczne. W badaniach próbek wody pobranych w ramach kontroli wewnętrznej oraz nadzoru bieżącego w 2022 r. zawartość fluorków wahała się od 0,48 do 1,9 mg/l.

Wodociąg publiczny Kolonowskie obejmuje swoim zasięgiem miejscowości: Kolonowskie, Staniszcze Małe, Staniszcze Wielkie.

Państwowy Powiatowy  
Inspektor Sanitarny  
w Strzelcach Opolskich  
*K. Kanoza*  
mgr Katarzyna Kanoza

Otrzymują:

1. Burmistrz Kolonowskiego  
ul. Ks. Czerwionki 39  
47-110 Kolonowskie.

2. A/a.

Do wiadomości:

1. Kanalizacja Gminy Kolonowskie „KGK” Sp. z o.o.  
ul. Kolejowa 8  
47-110 Kolonowskie

WYSŁANO

2023-02-16

podpis.....  
*K. Kanoza*