



PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY W STRZELCACH OPOLSKICH

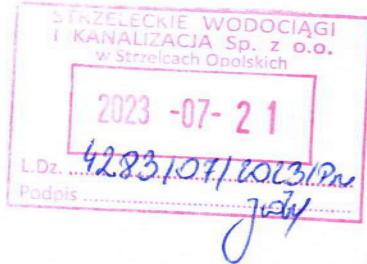
ul. Marsz. J. Piłsudskiego 20, 47-100 Strzelce Opolskie

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

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

HK.90820.11.10.2023.MP

Strzelce Opolskie, 10 lipca 2023r.



OKRESOWA OCENA JAKOŚCI WODY przeznaczonej do spożycia przez ludzi

**pochodzącej z wodociągu publicznego Farska Kolonia
na dzień 30 czerwca 2023r.**

Na podstawie art. 4 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 14 marca 1985r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (tj. - Dz.U. z 2023r., poz. 338), art. 12 ustawy z dnia 07 czerwca 2001r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (tj. - Dz.U. z 2023r., poz. 537), oraz § 21 ust. 1 pkt 3 oraz § 22 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 w Strzelcach Opolskich
stwierdza warunkową przydatność wody do spożycia przez ludzi
pochodzącej z wodociągu publicznego Farska Kolonia.**

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 Strzeleckie Wodociągi i Kanalizacja Sp. z o.o., ul. Mickiewicza 10, 47-100 Strzelce Opolskie. Ocena jakości wody przeznaczonej do spożycia dotyczy okresu od 01.04.2023r. do 30.06.2023r.

Badania próbek wody były wykonywane zgodnie z harmonogramem poboru przyjętym na 2023r. i obejmowały oznaczenia mikrobiologiczne oraz fizykochemiczne.

Woda spełnia wymagania określone w załączniku nr 1 do rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 07 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. z 2017r., poz. 2294) – z wyłączeniem parametru jonu amonu. W związku ze stwierdzeniem przekroczenia parametru jonu amonu w wodociągu publicznym Farska Kolonia wydano decyzję stwierdzającą warunkową przydatność wody do spożycia przez ludzi pochodzącej z ww. wodociągu oraz nakazującą Strzeleckim Wodociągom i Kanalizacji Sp. z o.o., ul. Mickiewicza 10, 47 – 100 Strzelce Opolskie:

1. doprowadzić jakość wody w ww. sieci wodociągowej do wymagań fizykochemicznych określonych w załączniku nr 1 w części C „Parametry wskaźnikowe” – Tabela 2. Wymagania organoleptyczne i fizykochemiczne rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 07 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r., poz. 2294).

2. potwierdzić wykonanie działań naprawczych pozytywnymi wynikami badań wody wykonanymi przez akredytowane w tym zakresie laboratorium.

3. nie przekraczać wartości 1,5 mg/l dla parametru jonu amonu w wodzie przeznaczonej do spożycia przez ludzi.

4. sporządzić harmonogram działań naprawczych dla wodociągu publicznego Farska Kolonia.

Terminy wykonania:

- pkt. 1 i 2 ustala się na dzień 31 października 2027r.

- pkt. 4 ustala się na dzień 30 kwietnia 2023r.

Strona pismem z dnia 26 kwietnia 2023r. przedstawiła następujący harmonogram działań naprawczych:

1. Zintensyfikowanie monitoringu i zwiększenie częstotliwości badań próbek wody z wodociągu publicznego Farska Kolonia w latach 2023-2027 w tym: badanie raz na miesiąc jonu amonu (NH_4^+) oraz chlorków (Cl^-), zgodnie z zatwierdzonym w dniu 30 stycznia 2023r. przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Strzelcach Opolskich harmonogramem na 2023r.

2. W przypadku nie podjęcia skutecznych działań przez samorządowe i państwowe instytucje zarówno w sferze kontroli i nadzoru oraz potwierdzenia lub wykluczenia wpływu z działalności pobliskich zakładów przemysłowych na zanieczyszczenie wód podziemnych w terminie do 31 października 2025r. SWiK Sp. z o.o. rozpatrzy:

- zasadność wprowadzenia na Stacji Wodociągowej w Farskiej Kolonii uzdatniania wody poprzez: odgazowanie metodą biologiczną lub wymianę jonową,

- zasadność budowy sieci wodociągowej łączącej wodociąg w Farskiej Kolonii z wodociągiem miasta Strzelce Opolskie.

W przeprowadzonych badaniach z dnia:

- 03.04.2023 r. SW Farska Kolonia – Stacja pomp (sprawozdanie nr SB/38095/04/2023) - stwierdzono jon amonu na poziomie – 0,98 ($\pm 0,25$) mg/l,

- 05.05.2023r. SW Farska Kolonia – Stacja pomp (sprawozdanie nr SB/52658/05/2023) - stwierdzono jon amonu na poziomie – 0,96 ($\pm 0,24$) mg/l,

- 06.06.2023r. SW Farska Kolonia – Stacja pomp (sprawozdanie nr SB/69166/06/2023) - stwierdzono jon amonu na poziomie – 1,13 ($\pm 0,29$) mg/l,

- 28.06.2023r. SW Farska Kolonia – studzienka (sprawozdanie nr 653/W/N/OL/23) - stwierdzono jon amonu na poziomie – 0,82 ($\pm 0,10$) mg/l.

Dopuszczalna wartość wynikająca z ww. rozporządzenia dla tego parametru to 0,5 mg/l.

Jon amonu nie ma bezpośredniego wpływu na zdrowie i samopoczucie człowieka. Jednak ma wpływ na zmniejszenie ilości tlenu w wodzie, a w środowisku beztlenowym dochodzi do o wiele szybszego rozwoju bakterii. Obecność amoniaku w wodzie może mieć wpływ na ograniczenie skuteczności dezynfekcji wody. Osoby korzystające z takiej wody mogą odczuwać nieodpowiedni smak i zapach wody.

Wodociąg publiczny Farska Kolonia obejmuje swoim zasięgiem część miasta Strzelce Opolskie: Farską Kolonię.

Państwowy Powiatowy
Inspektor Sanitarny
w Strzelcach Opolskich
mgr Katarzyna Kąchoza

Otrzymują:

1. Burmistrz Strzelce Opolskich
Plac Myśliwca 1
47-100 Strzelce Opolskie

2. A/a.

Do wiadomości:

Strzeleckie Wodociągi
i Kanalizacja Sp. z o.o.
ul. Mickiewicza 10
47-100 Strzelce Opolskie