



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: psse.strzelceopolskie@pis.gov.pl

HK.90820.2.25.2022.TN

Strzelce Opolskie, 11 marca 2023 r.

OBSZAROWA OCENA JAKOŚCI WODY

dotyczy obszaru gminy Zawadzkie
na dzień 31.12.2022 r.

Na podstawie art. 4 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (tj. Dz.U. z 2023 r. poz. 338), 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.) oraz §21 ust. 1. pkt 1, §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**, prowadząc nadzór nad jakością wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi, dokonał oceny obszarowej jakości wody pochodzącej z wodociągów publicznych z terenu gminy Zawadzkie.

W ramach kontroli wewnętrznej prowadzonej przez producentów wody: Zakład Gospodarki Komunalnej „ZAW-KOM” Sp. z o.o., Alchemia S.A. Oddział Walcownia Rur Andrzej, Dom Pomocy Społecznej dla Dzieci i Młodzieży oraz Osób Dorosłych Niepełnosprawnych Intelakualnie prowadzony przez Zgromadzenie Braci Szkół Chrześcijańskich oraz w ramach nadzoru sanitarnego prowadzonego przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Strzelcach Opolskich dokonywano poboru próbek wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi z urządzeń zbiorowego zaopatrzenia w wodę i instalacji wodociągowych dostarczających wodę na terenie gminy Zawadzkie.

Producent wody (nazwa, adres)	Eksplloatowany wodociąg (zaopatrywane miejscowości)	Produkcja wody (m ³ /d)	Liczba zaopa- trywanej ludności (tys.)	Uzdatnianie i dezynfekcja wody (metody)	Kwestionowane parametry – długość przekroczeń w roku, podjęte działania naprawcze	Jakość wody na koniec 2022 r.
Zakład Gospodarski Komunalnej „ZAW-KOM” Sp. z o.o., ul. Świerkłańska 2, 47-120 Zawadzkie	Zawadzkie (Zawadzkie, Kielcza, Żędowice)	1136	13,2	okresowa dezynfekcja pod- chlorynem sodu	- żelazo , przekroczenie w dniu 14.03.2022 r. Administrator ustalił przyczynę przekroczenia i dokonał naprawy. W badaniu kontrolnym przeprowadzonym w dniu 04.04.2022 r. nie stwierdzono przekroczeń fizykochemicznych.	przydatna do spożycia

Alchemia S.A. ul. Jagiellońska 76 03-301 Warszawa	Walcownia Rur Andrzej (Alchemia S.A. Zakład Walcownia Rur Andrzej)	290	0,5	-	-	przydatna do spożycia
Dom Pomocy Społecznej dla Dzieci i Młodzieży oraz Osób Dorosłych Niepełnosprawnych Intelktualnie prowadzony przez Zgromadzenie Braci Szkół Chrześcijańskich ul. Czarna 2, 47-120 Zawadzkie	Wodociąg lokalny DPS Zawadzkie	76	0,2	napowie- trzacz oraz dwie kolumny filtracyjne ze złożem wpracowa- nym	- żelazo – przekroczenie od dnia 3.06.2019 r. Po wydaniu decyzji stwierdzającej warunkową przydatność wody administrator wodociągu prowadził prace naprawcze. W 2022r. zamontowano nowy układ uzdatniający. W dniu 19.10.2022r. pobrano 3 próbki wody, w których zawartość żelaza była zgodna z obowiązującymi normami.	przydatna do spożycia

I. Prowadzone postępowania administracyjne w zakresie jakości wody.

1. Wodociąg publiczny Zawadzkie:

- w próbce pobranej w dniu 14.03.2022 r. stwierdzono przekroczenie stężenia żelaza – 293 µg/l (dopuszczalna wartość wynikająca z ww. rozporządzenia dla tego pierwiastka to 200 µg/l). Prowadzono postępowanie administracyjne, wydana została decyzja finansowa. W badaniu kontrolnym przeprowadzonym w dniu 04.04.2022 r. nie stwierdzono przekroczeń fizykochemicznych.

2. Wodociąg lokalny DPS Zawadzkie:

W wodzie pobranej do badań laboratoryjnych w dniach 03.06.2019r., 17.07.2019r. oraz 12.08.2019r. w ramach nadzoru bieżącego z sieci wodociągu lokalnego DPS Zawadzkie, stwierdzono przekroczenie stężenia żelaza. W dniu 28.08.2019r. wydano decyzję stwierdzającą warunkową przydatność wody do spożycia przez ludzi w wodociągu lokalnym DPS Zawadzkie. W dniu 19.10.2022r. pobrano 3 próbki wody, w których zawartość żelaza była zgodna z obowiązującymi normami.

II. Informacja o wpływie na zdrowie konsumentów przekroczeń wartości dopuszczalnych parametrów wody.

1. Żelazo występujące w wodzie przeznaczonej do spożycia w nadmiernych ilościach w warunkach panujących w systemach dystrybucji wody wykazuje tendencję do wytrącania się w formie trudno rozpuszczalnych osadów o rdzawo-brunatnej barwie. Powoduje to budzący zastrzeżenia konsumentów wzrost barwy i mętności wody oraz jej metaliczny posmak. Odkładające się osady żelaza, ulegające z czasem twardnieniu, utrudniają właściwą eksploatację systemu zaopatrzenia w wodę, stając się przyczyną spadku ciśnienia wody, awarii, a nawet pogorszenia jakości mikrobiologicznej wody. Osady te mogą być okresowo rozpuszczane i wypłukiwane w

zależności od warunków utleniająco-redukcyjnych panujących w wodzie i wartości pH.

III. Informacja o zgłoszonych reakcjach niepożądanych związanych ze spożyciem wody na danym obszarze.

Nie odnotowano zgłoszeń o reakcjach niepożądanych związanych ze spożyciem wody.

Państwowy Powiatowy
Inspektor Sanitarny
w Strzelcach Opolskich
mgr Katarzyna Kanoza

Otrzymują:

1. Burmistrz Zawadzkiego
ul. Dębowa 13
47-120 Zawadzkie

2. A/a.

WYSŁANO

2023-03-22

podpis.....

