



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.90820.1.9.2021.TN

Strzelce Opolskie, 14 maja 2021 r.

OKRESOWA OCENA JAKOŚCI WODY przeznaczonej do spożycia przez ludzi

pochodzącej z wodociągu publicznego Strzelce Opolskie
na dzień 14 maja 2021 r.



Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Strzelcach Opolskich 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), art. 12 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (tj. – Dz.U. z 2020r., poz. 2028 ze zm.), § 21 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) informuje, że:

1. woda z wodociągu publicznego Strzelce Opolskie spełnia wymagania mikrobiologiczne oraz fizykochemiczne 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) z wyłączeniem:

- siarczanów, z związku z czym stwierdzono warunkową przydatność wody do spożycia przez ludzi w części wodociągu publicznego Strzelce Opolskie zaopatrywanego ze Stacji Wodociągowej „Kosice”.
- azotanów w części wodociągu publicznego Strzelce Opolskie zaopatrywanego ze Stacji Wodociągowej „Kosice”. W bieżącym okresie zauważono ich podwyższoną zawartość.

2. spożywanie wody o stwierdzonych stężeniach siarczanów i azotanów nie stanowi bezpośredniego zagrożenia dla zdrowia konsumentów.

3. jakość wody w wodociągu publicznym Strzelce Opolskie jest stale monitorowana.

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 1.01.2021r. do 14.05.2021r.

Badania próbek wody były wykonywane zgodnie z harmonogramem poboru przyjętym na 2021 r. i obejmowały oznaczenia mikrobiologiczne oraz fizykochemiczne.

Wodociąg publiczny Strzelce Opolskie obejmuje swoim zasięgiem miejscowości: Strzelce Op., Rożniatów, Szymiszów, Warmątowice, Szczepanek, Dziewkowice, Błotnica Strzelecka, Brzezina, Płużnica Wielka, Biadacz.

Woda spełnia wymagania określone w załącznikach nr 1 i 4 do 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) – z wyłączeniem parametru siarczanów w obszarze zaopatrywanym ze

niepodlega

Stacji Wodociągowej „Kosice”. W związku ze stwierdzeniem przekroczenia parametru siarczanów w wodociągu publicznym Strzelce Opolskie wydano w 2019r. decyzję stwierdzającą warunkową przydatność wody do spożycia przez ludzi w części wodociągu publicznego Strzelce Opolskie zaopatrywanego ze Stacji Wodociągowej „Kosice” oraz nakazującą Strzeleckim Wodociągom i Kanalizacji Sp. z o.o.:

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 7 grudnia 2017 w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017 r. poz. 2294);
2. potwierdzić wykonanie działań naprawczych pozytywnymi wynikami badań wody wykonanymi przez akredytowane w tym zakresie laboratorium;
3. nie przekraczać wartości 350 mg/l dla parametru siarczanów w wodzie przeznaczonej do spożycia przez ludzi.

Konieczne było prolongowanie terminu wykonania pkt.1 i 2 decyzji na dzień 30 grudnia 2025r.

W badaniach próbek wody pobranych w punktach monitoringowych: hala pomp Kosice i PSSE Strzelce Opolskie stężenie siarczanów utrzymywało się na poziomie 198-252 mg/l.

W tym okresie w punkcie monitoringowym hala pomp „Kosice” obserwowano wahania stężenia azotanów od 50,0 ($\pm 7,5$) mg/l do 68,6 ($\pm 10,3$) mg/l. Zgodnie z pismem Strzeleckich Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. o nr PTW-429/TB-4513/2021 z 10.05.2021r. wzrost stężenia azotanów w ujęciu 2A jest związany z pracami na terenach przyległych do ujęcia wody prowadzonymi przez producentów rolnych oraz opadami atmosferycznymi jakie miały miejsce w IV kwartale 2020r. i roztopami w I kwartale 2021. Na wzrost stężenia azotanów mogły mieć wpływ intensywne opady deszczu czego skutkiem było i jest wypłukiwanie nawozów z warstw powierzchniowych gleby upraw rolnych i ich migracje w głąb utworów wapnia muszlowego, z którego ujmowana jest woda w studni 2A.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Strzelcach Opolskich będzie dalej monitorował stężenie azotanów w wodociągu publicznym Strzelce Opolskie. Jeśli przekroczenie będzie utrzymywało się w sieci wodociągowej wszczęte będzie postępowanie egzekucyjne.

Z upoważnienia
Państwowego Powiatowego
Inspektora Sanitarnego
w Strzelcach Opolskich

PAŃSTWOWEGO POWIATOWEGO
INSPEKTORA SANITARNEGO
w Strzelcach Opolskich
mgr Patrycja Płoszaj

Otrzymują:

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

2. A/a.

Do wiadomości:

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

Sporządził:

Tomasz Nabzdyjak
Oddział Higieny Komunalnej

Tel.: 77 44 00 325