



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.90820.15.14.2021.TN

Strzelce Opolskie, 15 lutego 2022 r.

OBSZAROWA OCENA JAKOŚCI WODY

Dotyczy obszaru gminy Leśnica
na dzień 31.12.2021 r.

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 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 Leśnica.

W ramach kontroli wewnętrznej prowadzonej przez producentów wody: Zakład Gospodarki Komunalnej w Leśnicy i „Wodociągi i Kanalizacja” Sp. z o.o. w Zdieszowicach 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 Leśnica.

Producent wody (nazwa, adres)	Eksploatowany wodociąg (zaopatrywane miejscowości)	Produkcja wody (m ³ /d)	Liczba zaopatrywanej ludności (tys.)	Uzdatnianie i dezynfekcja wody (metody)	Kwestionowane parametry – długość przekroczeń w roku, podjęte działania naprawcze	Jakość wody na koniec 2019 r.
Zakład Gospodarki Komunalnej, ul. Kościuszki 5, 47-150 Leśnica	Poręba (Poręba, Kadłubiec, Góra Św. Anny, Wysoka, Leśnica, Dolna, Ligota Górna – gmina Strzelce Opolskie), połączony	337	3,0	-	bakterie z grupy coli – W próbkach wody pobranych w dniach 24.02.2021r. oraz 08.03.2021r. stwierdzono odpowiednio 5 i 10 jtk bakterii z grupy coli. Po przepłukaniu sieci	przydatna do spożycia

niepodlega

	również z wod. publ. Lichynia				w próbkach wody z 11.03.2021 r. nie stwierdzono przekroczeń. Wydano decyzję finansową.	
	Zalesie (Zalesie Śląskie)	171	1,0	3 filtry pośpieszne ze złożem żwirowym, napowietrzacz	-	przydatna do spożycia
	Lichynia (Lichynia) podłączony również do wod. publ. Poręba i Czarnocin	251	2,3	-	-	przydatna do spożycia
	Czarnocin (Czarnocin), połączony również do wod. publ. Lichynia	106	0,2	-	Mangan - od 24.02.2021 do 12.05.2021r. r., (76 dni) przekroczenia na poziomie 73 do 116 µg/l. Wydano decyzję nakazową i finansową	przydatna do spożycia
„Wodociągi i Kanalizacja” Sp. z o.o., ul. Wschodnia 2, 47-330 Zdzeszowice	Raszowa (Raszowa, Łąki Kozielskie, Krasowa)	327	2,7	2 filtry pośpieszne ze złożem żwirowym	bakterie z grupy coli - w próbkach wody pobranych 19.07.2021 r. oraz 26.07.2021r. stwierdzono 3 jtk bakterii z grupy coli. Wydano decyzję finansową.	przydatna do spożycia

Prowadzone postępowania administracyjne w zakresie jakości wody

W związku z przekroczeniami mikrobiologicznymi (obecność bakterii z grupy coli) w wodociągu publicznym Poręba wydano decyzję finansową.

W związku ze stwierdzeniem przekroczenia parametru manganu w wodociągu publicznym Czarnocinie wydano decyzję merytoryczną i finansową. W dniu 22.01.2021r. wydano decyzję stwierdzającą warunkową przydatność wody do spożycia przez ludzi oraz nakazującą:

- doprowadzić jakość wody w ww. sieci wodociągowej do wymagań fizykochemicznych,
- nie przekraczać wartości 100 µg/l dla parametru manganu w wodzie przeznaczonej do spożycia przez ludzi. Ponadnormatywna zawartość manganu w wodzie do picia wyższa niżeli 100 µgMn/l wpływa na smak i wygląd wody, może powodować przebarwienia urządzeń sanitarnych oraz może prowadzić do narastania osadów w sieci dystrybucyjnej.

Termin wykonania decyzji ustalono na dzień 30 czerwca 2021r. Po płukaniu studni i wyczyszczeniu hydroforów w badaniach z 12.05.2021r. nie stwierdzono przekroczeń.

Informacja o wpływie na zdrowie konsumentów przekroczeń wartości dopuszczalnych parametrów wody

Wykrycie bakterii grupy coli w wodzie przeznaczonej do spożycia może oznaczać nieskuteczność uzdatniania wody lub zanieczyszczenie wody obcym materiałem, na przykład roślinnym lub glebą. Obecność bakterii grupy coli w wodzie przeznaczonej do spożycia może stanowić ryzyko zagrożenia dla zdrowia. Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. z 2017 r. poz. 2294) wymagania mikrobiologiczne dla parametru Bakterii grupy coli wynoszą 0 jtk/100 ml, przy czym dopuszcza się pojedyncze bakterie < 10 jtk/100ml.

Ponadnormatywna zawartość manganu w wodzie do picia wpływa na smak i wygląd wody, może powodować plamienie prania i urządzeń sanitarnych oraz może prowadzić do narastania osadów w sieci dystrybucyjnej. Stężenie manganu zgodnie z rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. z 2017 r. poz. 2294) nie powinno przekraczać 50 µg/l.

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
K. Kanoza
mgr Katarzyna Kanoza

Otrzymują:

1. Burmistrz Leśnicy
ul. 1 Maja 9
47-150 Leśnica

② Burmistrz Strzelec Opolskich
Plac Myśliwca 1
47-100 Strzelce Opolskie

3. A/a.

Sporządził:

Tomasz Nabzdysak
Oddział Higieny Komunalnej
Tel.: 77 44 00 325