



**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.43260.15.18.2019.MR

Strzelce Opolskie, 23 stycznia 2020 r.

OBSZAROWA OCENA JAKOŚCI WODY

Dotyczy obszaru gminy Leśnica
na dzień 31.12.2019 r.

Na podstawie art. 4 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (tj. Dz.U. z 2019 r. poz. 59), art. 12 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (tj. Dz.U. z 2019 r., poz. 1437 ze zm.) oraz §23 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 również z wod.	380	3,0	-	bakterie z grupy coli – jednorazowe przekroczenie, trwało 4 dni. W próbkach wody pobranych w dniu 27.05.2019 r. stwierdzono 10 jtk bakterii grupy coli oraz w drugiej próbce 1 bakterię	przydatna do spożycia

niepodlega

	publ. Lichynia				grupy coli (granica przedziału ufnosci 0-8). Dokonano dezynfekcji wodociągu. W dniu 31.05.2019 r. wykonano powtórne badania, w których nie stwierdzono przekroczeń. Wydano decyzję finansową.	
	Zalesie (Zalesie Śląskie) połączony z wod. publ. Lichynia-połączenie nieużywane	187	1,0	3 filtry pośpieszne ze złożem żwirowym, napowietrzacz	Mangan 119 µg/l, przekroczenie trwało od 15.07.19 r. do 20.08.19 r. (36 dni). Wymieniono złoża w filtrach na SUW Zalesie. Po wpracowaniu się złoż, stężenie manganu obniżyło się. Wydano decyzję finansową.	przydatna do spożycia
	Lichynia (Lichynia, Leśnica), połączony z wod. publ. Czarnocin, Poręba i Zalesie-połączenie nieużywane	205	2,3	-	-	przydatna do spożycia
	Czarnocin (Czarnocin), połączony z wod. publ. Lichynia	107	0,2	-	Mangan - od 15.07.19 r. do 30.09.19 r. (77 dni), przekroczenia na poziomie 70-84,1 µg/l. Zmniejszono pobór wody z ujęcia w Czarnocinie, zwiększając jednocześnie dostawę wody z innych ujęć, dzięki	warunkowo przydatna do spożycia

					czemu stężenie manganu obniżyło się. Wydano decyzję finansową oraz decyzję nakazową.	
„Wodociągi i Kanalizacja” Sp. z o.o., ul. Wschodnia 2, 47-330 Zdzieszowice	Raszowa (Raszowa, Łąki Kozielskie, Krasowa)	290	2,7	2 filtry pośpieszne ze złożem żwirowym	-	przydatna do spożycia

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.

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 Zalesie wydano decyzję finansową.

W związku ze stwierdzeniem przekroczenia parametru manganu w wodociągu publicznym Czarnocin wydano decyzję finansową oraz decyzję stwierdzającą warunkową przydatność wody do spożycia przez ludzi pochodzącej z wodociągu publicznego Czarnocin oraz nakazującą Zakładowi Gospodarki Komunalnej w Leśnicy przy ul. Kościuszki 5:

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 100 µg/l dla parametru manganu w wodzie przeznaczonej do spożycia przez ludzi.

Termin wykonania pkt.1 i 2 ustalono na dzień 29 lutego 2020 r.

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

Nie odnotowano zgłoszeń o reakcjach niepożądanych związanych ze spożyciem wody.

Z upoważnienia
Państwowego Powiatowego
Inspektora Sanitarnego
w Strzelcach Opolskich

Z-CIA PAŃSTWOWEGO POWIATOWEGO
INSPEKTORA SANITARNEGO
w Strzelcach Opolskich

mgr Patrycja Płoszaj

Otrzymują:

1. Burmistrz Leśnicy
ul. 1 Maja 9
47-150 Leśnica
2. Burmistrz Strzelce Opolskich
Plac Myśliwca 1
47-100 Strzelce Opolskie

③ A/a.

WYŚLANO

2020-01-23

podpis.....

Sporządziła:
Martyna Rulik
Oddział Higieny Komunalnej
Tel.: 77 44 00 325