

Ocena obszarowa jakości wody w nadzorowanych wodociągach gminy Wierzchlas za 2019 rok

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Wieluniu przedstawia roczną ocenę obszarową dla gminy Wierzchlas za 2019r. zgodnie z zapisem § 23 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r. poz. 2294).

Prowadzony nadzór nad jakością wody do spożycia przez ludzi miał na celu zapewnienie mieszkańcom gminy wody o właściwej jakości. Badania były wykonywane w ramach nadzoru sanitarnego przez Powiatową Stację Sanitarno – Epidemiologiczną oraz producenta wody w ramach kontroli wewnętrznej. Monitoring jakości sanitarnej wody prowadzony był w zakresie spełnienia określonych wymagań zawartych w obowiązującym rozporządzeniu.

W gminie Wierzchlas funkcjonowało 8 wodociągów zbiorowego zaopatrzenia w wodę pracujące w oparciu o podziemne warstwy wodonośne.

W okresie roku 2019 prowadzone badania jakości wody z urządzeń wodociągowych przez inspekcję sanitarną i producenta w zakresie dotyczącym wymagań i parametrów objęte były monitoringiem przeglądowym i kontrolnym. Analizując wyniki własnych działań, kontrole urządzeń i jakość pobieranych z urzędu próbek wody oraz wyniki prowadzonych przez właściciela wodociągów zadań wynikających z kontroli wewnętrznych wraz z pobieraniem próbek do badań można ocenić pozytywnie.

Jakość wody do spożycia

Mikrobiologiczne badania próbek wody wykonywane w ramach monitoringu potwierdzały właściwą jej jakość w wodociągach oprócz wodociągu w Kraszkowicach, gdzie podczas wykonywania badania wody przez producenta stwierdzono obecność bakterii grupy coli. Producent natychmiast przedłożył informację pisemną Państwowemu Powiatowemu Inspektorowi Sanitarnemu w Wieluniu o wyłączeniu z eksploatacji wodociągu w Kraszkowicach ze względu na obecności bakterii grupy coli oraz zaopatrywaniu użytkowników tego wodociągu w wodę z wodociągu Wierzchlas, która spełniała wymagania określone w obowiązującym rozporządzeniu. Jednocześnie producent rozpoczął działania naprawcze tj. zachlorował studnię ujęciową wyłączoną z eksploatacji wodociągu w Kraszkowicach. Po przeprowadzonych działaniach naprawczych i wykonaniu badań kontrolnych wody z tego wodociągu przez producenta i w ramach prowadzonego nadzoru nad jakością wody przez inspekcję sanitarną bakterii grupy coli nie stwierdzono. Woda z tego wodociągu jest przydatna do spożycia przez ludzi

Fizykochemiczny skład wody do spożycia przez ludzi odpowiadał również wymaganiom obowiązującego rozporządzenia i wszystkie wody w wodociągach oceniono pozytywnie. Jedynie incydentalnie w okresie roku sprawozdawczego stwierdzono przekroczenie żelaza, barwy i mętności w Wodociągu w Łaszewie Rządowym.

Zgłaszane reakcje niepożądane

W okresie roku sprawozdawczego odbiorcy nie zgłaszali występowania niepożądanych reakcji zdrowotnych związanych ze spożyciem wody na nadzorowanym terenie. Mieszkańcy gminy są zaopatrywani przez producenta w wodę bezpieczną dla zdrowia ludzkiego wolną od mikroorganizmów chorobotwórczych oraz substancji chemicznych.

Prowadzone postępowania administracyjne i działania naprawcze podejmowane przez producenta

W 2019 roku Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Wieluniu nie prowadził żadnego postępowania administracyjnego dotyczącego jakości wody. Natomiast producent wobec zaistniałej sytuacji prowadził działania naprawcze do czasu uzyskania jakości wody odpowiadającej wymaganiom obowiązującego rozporządzenia w studni ujęciowej wodociągu w Kraszkowicach.

Nie prowadzono postępowań odnośnie poprawy stanu technicznego studni ujęciowych, budynków i urządzeń stacji wodociągowych.

Wykaz wodociągów produkujących wodę do spożycia przez ludzi w gminie Wierzchlas w 2019 roku

Producent wody /nazwa, adres/	Eksploatowany wodociąg, (zaopatrywane miejscowości)	Produkcja wody [m ³ /d]	Liczba zaopatrywanej ludności [tys.]	Uzdatnianie wody (metody) *	Kwestionowane parametry – ilość dni przekroczeń w roku **	Jakość wody na koniec 2019r. – kwestionowany parametr ***
Wodociągi zbiorowego zaopatrzenia w wodę						
Gmina Wierzchlas	Wodociąg w Bronikowie gm. Wierzchlas (Broników, Kochlew, Krzczów - od rzeki)	90,80	375 osób	odżelazianie	-	woda przydatna do spożycia
	Wodociąg w Przywozie gm. Wierzchlas (Przywóz, Toporów, Ogroble)	47,90	843 osoby	bez uzdatniania wody	-	woda przydatna do spożycia
	Wodociąg w Łaszewie Rządowym gm. Wierzchlas (Łaszew, Łaszew Rządowy)	39,80	637 osób	odżelazianie	-	woda przydatna do spożycia
	Wodociąg w Kamionie gm. Wierzchlas (Kamion)	145,40	160 osób	bez uzdatniania wody	-	woda przydatna do spożycia
	Wodociąg w Mierzycach gm. Wierzchlas (Mierzyce)	137,40	1020 osób	odżelazianie	-	woda przydatna do spożycia
	Wodociąg w Jajczakach gm. Wierzchlas (Jajczaki, Strugi)	83,80	360 osób	odżelazianie	-	woda przydatna do spożycia

	Wodociąg w Kraszkowicach gm. Wierzchlas (Kraszkowice, Krzeczów – do rzeki)	166,90	1 224 osoby	odżelazianie	-	woda przydatna do spożycia
	Wodociąg w Wierzchlesie gm. Wierzchlas (Wierzchlas, Przycłapy)	225,80	2 000 osób	bez uzdatniania wody	-	woda przydatna do spożycia

* - np. odżelazianie, odmanganianie, dezynfekcja podchlorynem sodu, itp.

** - uwzględnić tylko parametry objęte decyzjami w ciągu 2019r.

*** - zgodnie z MZ-46 za 2019r. (przydatna do spożycia, warunkowo przydatna do spożycia, nieprzydatna do spożycia)

Sporządziły:
Elżbieta Bieńkowska
Janina Kobak