



PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY W BOCHNI

NHK-430-M-06/19

Bochnia, dnia 15 stycznia 2019r.

**Sz. Pan
Andrzej Śliwa
Wójt Gminy Łapanów
32-740 Łapanów**

Obszarowa ocena jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi
na terenie gminy Łapanów za 2018r.

Na podstawie art. 4 ust 1 Ustawy z dnia 14 marca 1985r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (tekst jednolity Dz. U. z 2017r., poz. 1261 z późn.zm.), art.12 ust. 1, 4 i 5 Ustawy z dnia 7 czerwca 2001 roku o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzeniu ścieków (tekst jednolity Dz. U. z 2018r., poz. 1152), § 23 Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. z 2017r., poz. 2294) Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Bochni dokonał oceny obszarowej jakości wody do spożycia za 2018r. dla gminy Łapanów.

I Informacje o wielkości produkcji wody dostarczanej z **Wodociągu Zbiorowego Zaopatrzenia Chrostowa**, sposobie jej uzdatniania, liczbie ludności zaopatrywanej w wodę, jakości wody, dezynfekcji, przekroczenia wartości dopuszczalnych parametrów jakości wody zamieszczono w poniższej tabeli nr 1.

Tabela 1.

Wodociągi sieciowe/ Producenci wody	Nazwa wodociągu	Wielkość produkcji (m3/dobę)	Liczba ludności zaopatrywanej w wodę przez przedsiębiorstwo	Sposób uzdatniania /dezynfekcja	Przekroczenie wartości dopuszczalnych parametrów	Ocena jakości wody na koniec 2018r.
Gminny Zakład Komunalny Kobylec 64a, 32-740 Łapanów	Wodociąg Zbiorowego Zaopatrzenia Chrostowa	995	5 500	flokulacja, koagulacja, filtracja, dezynfekcja końcowa chemiczna, osadnik, lampa UV	Nie stwierdzono przekroczeń	Przydatna do spożycia

Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Bochni
32-700 Bochnia, ul. Konstytucji 3 Maja 5
www.pssebochnia.wsse.krakow.pl e-mail: bochnia@psse.malopolska.pl
adres skrytki na ePUAP: /PSSE_BOCHNIA_SEKRETARIAT/skrytka
centrala tel.: (+48) 14 612-32-34, 14 612-39-47
sekretariat PPIS tel.: (+48) 14 612-32-34, 14 612-39-58, fax: (+48) 14 612-39-47
REGON: 000599422 / NIP: 868-10-20-308

1. Wykaz producentów

Właścicielem Wodociągu Zbiorowego Zaopatrzenia Chrostowa jest Gmina Łapanów.

Jednostką odpowiedzialną za jakość wody w w/w wodociągu jest Gminny Zakład Komunalny Kobylec 64a, 32-740 Łapanów.

Wodociąg Zbiorowego Zaopatrzenia Chrostowa oparty jest na wodzie powierzchniowej rzeki Stradomki.

2. Produkcja i sposób uzdatniania wody

Na teren gminy Łapanów Gminny Zakład Komunalny Kobylec dostarcza średnio 995 m³/dobę.

Stacja uzdatniania stosuje:

- Metody uzdatniające wodę: filtracja, osadniki, koagulacja, flokulacja, dezynfekcja końcowa chemiczna, lampa UV.

- Preparaty/środki stosowane do uzdatniania wody: siarczan glinu i podchloryn sodu.

3. Liczba ludności zaopatrywanej w wodę

Na ogólną liczbę 8 049 mieszkańców (dane GUS za 2017 rok) Wodociąg Zbiorowego Zaopatrzenia Chrostowa na terenie gminy Łapanów zaopatruje szacunkowo 5 500 osób, co stanowi 68,33 % wszystkich mieszkańców gminy oraz 17 gospodarstw domowych w miejscowości Zagórzany /gmina Gdów, powiat wielicki/ i dwie miejscowości: Nieszkowice Wielkie i Wola Nieszkowska /gmina Bochnia/.

Pozostali mieszkańcy gminy zaopatrują się w wodę do spożycia z własnych ujęć - studni przydomowych.

4. Jakość wody

Ocenę jakości wody wykonano na podstawie wyników próbek pobieranych i badanych przez Państwową Inspekcję Sanitarną oraz na podstawie wyników przekazanych przez producenta wody wykonanych w ramach kontroli wewnętrznej. W ramach nadzoru Inspekcji Sanitarnej łącznie pobrano w 2018r. 5 próbek wody w zakresie parametrów grupy A i 1 próbę wody w zakresie parametrów grupy A i B. Zarządca obiektu w ramach kontroli wewnętrznej wykonywał badania jakości wody na podstawie zatwierdzonego harmonogramu na 2018r. w liczbie 4 próby w zakresie parametrów grupy A i 1 próba w zakresie parametrów grupy A i B. W 2018r. z Wodociągu Zbiorowego Zaopatrzenia Chrostowa zostały pobrane do badanie również pozaplanowe próby wody.

Pierwszy pozaplanowy pobór w ramach nadzoru PPIS w Bochni miał miejsce 29 stycznia 2018r. w związku z otrzymaniem pisma z dnia 29 stycznia 2018r. z Gminnego

Zakładu Komunalnego w Kobylcu dotyczącego awarii sieci kanalizacyjnej w Gminie Żegocina na skutek której ścieki dostały się do rzeki Stradomki, będącej źródłem wody dla Ujęcia Wody Chrostowa. Sprawozdanie z badania nie budziło zastrzeżeń.

Drugi pozaplanowy pobór miał miejsce 17 kwietnia 2018r. przez Przedstawicieli PPIS w Bochni w związku ze zgłoszonym zanieczyszczeniem potoku dopływającego do rzeki Stradomki w miejscowości Łapanów. Sprawozdanie z badania próbki wody oraz aneks do niniejszego sprawozdania nie budziły zastrzeżeń.

Trzeci pozaplanowy pobór próbek wody z Wodociągu Zbiorowego Zaopatrzenia Chrostowa odbył się 17 lipca 2018r. W dniu tym przez przedstawicieli PPIS w Bochni zostały pobrane do badania dwie próbki wody z związku z przedłożonym przez zarządcę wodociągu sprawozdaniem badania próbki wody pobranej w ramach kontroli wewnętrznej z Publicznej Szkoły Podstawowej w Zbydniowie, na podstawie, którego stwierdzono przekroczenie najwyższej dopuszczalnej wartości parametru Ogólna liczba mikroorganizmów. Sprawozdania z badań powyższych próbek wody nie wykazały nieprawidłowości. Powtórzeniowe próby wody zostały pobrane także przez zarządcę wodociągu. Sprawozdania z tych badań także nie budziły zastrzeżeń.

Czwarty pozaplanowy pobór próbek wody został przeprowadzony w dniu 27 września 2018r. przez przedstawicieli PPIS w Bochni w związku ze stwierdzeniem obecności Bakterii grupy coli w próbce wody pobranej z Oczyszczalni Ścieków w Nieszkowicach Wielkich. Pobór przeprowadzony kontrolnie, ze względu na częściowe zaopatrywanie w wodę Strefy Zbiorowego Zaopatrzenia Wola Nieszkowska – Nieszkowice Wielkie przez Wodociąg Zbiorowego Zaopatrzenia Chrostowa. Sprawozdania z badań nie wykazały nieprawidłowości.

5. Przekroczenia dopuszczalnych parametrów jakości wody wraz ze wskazaniem ich wpływu na zdrowie konsumentów.

W 2018r. nie wystąpiły przekroczenia dopuszczalnych wartości badanych parametrów.

6. Zgłoszenie reakcji niepożądanych związanych ze spożyciem wody

W 2018r. nie odnotowano zgłoszonych reakcji niepożądanych przez osoby korzystające z Wodociągu Zbiorowego Zaopatrzenia Chrostowa.

7. Prowadzone postępowania administracyjne i działania naprawcze prowadzone przez przedsiębiorstwo wodociągowo-kanalizacyjne

Z uwagi na jakość wody do spożycia odpowiadająca wymaganiom zawartym w Rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w jakości wody przeznaczonej do

spożycia przez ludzi (Dz.U. z 2017r., poz. 2294) nie było konieczności prowadzenia postępowań administracyjnych i podejmowania działań naprawczych.

8. Szacowanie ryzyka zdrowotnego

Na podstawie sprawozdań z badań wody Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny dokonywał oceny jakości wody, w której stwierdzał, że mieszkańcy gminy Łapanów są zaopatrywani w wodę bezpieczną dla zdrowia ludzkiego i spełniającą podstawowe wymagania określone w obowiązującym rozporządzeniu.

Woda przeznaczona do spożycia przez ludzi w 2018r. na terenie gminy Łapanów nie stanowiła ryzyka dla zdrowia.

Państwowy Powiatowy

Inspektor Sanitarny w Bochni

mgr inż. Halina Bielec

Otrzymują:

1 x adresat (Wójt Gminy Łapanów, 32-740 Łapanów) – e-PUAP

1 x a/a

Ocenę sporządziła: mgr Justyna Przybyłko, tel. 14 612 39 47 wew. 15