



PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY W BOCHNI

NHK-430-01-03-28/18

Bochnia, dnia 7 stycznia 2019r.

**Gminny Zakład Komunalny
Kobylec 64a
32-740 Łapanów**

Okresowa ocena jakości wody przeznaczonej do spożycia w Wodociągu Zbiorowego Zaopatrzenia Chrostowa Gminy Łapanów od 02 stycznia do 31 grudnia 2018 roku.

Na podstawie art. 4 ust. 1 pkt. 1 Ustawy z dnia 14 marca 1985r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (tekst jednolity Dz.U. z 2017r., poz. 1261 z późn.zm.), § 22 Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. z 2017r., poz. 2294) oraz art. 12 ust. 1,4 i 5 Ustawy z dnia 7 czerwca 2001r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (tj. Dz. U. z 2018r., poz. 1152) Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Bochni po przeanalizowaniu w sprawozdań z badań próbek wody pobranych w 2018r. z Wodociągu Zbiorowego Zaopatrzenia Chrostowa, które przedstawiają poniższe tabele:

Kontrola wewnętrzna (Tabela nr 1).

Badania wykonane w ramach kontroli wewnętrznej przez zarządzającego obiektem – Gminny Zakład Komunalny w Kobylcu. Na podstawie zatwierdzonego przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Bochni Harmonogramu Poboru Prób na 2018r.

Tabela nr 1.

Data poboru	Miejsce poboru próbki wody	Numer sprawozdania	Laboratorium wykonujące	Zakres oznaczeń*
08.03.2018r.	Gminny Zakład Komunalny, Kobylec 64a, 32-740 Łapanów	499/Z/2018	Laboratorium Wody i Ścieków Miejskiego Zakładu Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej Sp. z o.o., ul. Rzeczna 7, 34-600 Limanowa	A
23.04.2018r.	Stacja Uzdatniania Wody Chrostowa, 32-740 Łapanów	SB/39230/05/2018	SGS Polska Sp. z o.o. Laboratorium Środowiskowe 43-200 Pszczyna ul. Cieszyńska 52A	A i B
29.06.2018r.	Publiczna Szkoła Podstawowa Zbydniów, 32-740 Łapanów	1321/Z/2018	Laboratorium Wody i Ścieków Miejskiego Zakładu Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej Sp. z o.o., ul. Rzeczna 7, 34-600 Limanowa	A
14.09.2018r.	Urząd Gminy Łapanów, 32-740 Łapanów 34	1976/Z/2018	Laboratorium Wody i Ścieków Miejskiego Zakładu Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej Sp. z o.o., ul. Rzeczna 7, 34-600 Limanowa	A
14.12.2018r.	Gminny Zakład Komunalny, Kobylec 64a, 32-740 Łapanów	2735/Z/2018	Laboratorium Wody i Ścieków Miejskiego Zakładu Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej Sp. z o.o., ul. Rzeczna 7, 34-600 Limanowa	A

*A – parametry grupy A – (Escherichia coli w 100 ml, Bakterie grupy coli w 100ml, Ogólna liczba mikroorganizmów w temperaturze 22°C, barwa, mętność, smak, zapach, stężenie jonów wodoru (pH), przewodność elektryczna, azotyny i jon amonu – niezbędne, gdy chlorowanie jest stosowane jako metoda dezynfekcji oraz glin i żelazo – niezbędne, gdy chemikalia są używane do uzdatniania wody).

Powiatowa Stacja Sanitarно-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

*A i B – parametry grupy A i B – (Escherichia coli w 100 ml, Bakterie grupy coli w 100ml, Ogólna liczba mikroorganizmów w temperaturze 22°C, barwa, mętność, smak, zapach, stężenie jonów wodoru (ph), przewodność elektryczna, azotyny, jon amonu, glin, żelazo, Enterokoki, akryloamid, antymon, , arsen, azotany, benzen, benzo(a)piren, bor, bromiany, chlorek winylu, chrom, cyjanki, 1,2 – dichloroetan, epichlorohydryna, fluorki, kadm, miedź, nikiel, ołów, pestycydy, Śpestycydów, rtęć, selen, Śtrichloroetenu i tetrachloroetenu, , ŚTHM, ŚWWA, Clostridium perfringens, chlorki, mangan, siarczany, sól, utlenialność z KMnO₄, bromodichlorometan, chlor wolny, chloraminy, Śchloranów i chlorynów, ozon, trichlorometan (chloroform), magnez, srebro, twardość).

Nadzór sanitarny (Tabela nr 2).

Badania wykonane w ramach nadzoru sanitarnego Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Bochni zgodnie z Harmonogramem Poboru Prób Wody na 2018r.

Tabela nr 2.

Data poboru	Miejsce poboru próbki wody	Numer sprawozdania	Laboratorium wykonujące	Zakres oznaczeń*
16.01.2018r.	Gminny Zakład Komunalny, Kobylec 64a, 32-740 Łapanów	LZT/W/75/N/2018	WSSE - Dział Laboratoryjny ul. Prądnicka 76, 31-202 Kraków Oddział Laboratoryjny w Tarnowie, ul. Mościckiego 10, 33-100 Tarnów	A
06.02.2018r.	Urząd Gminy Łapanów, 32-740 Łapanów 34	LZT/W/166/N/2018	WSSE - Dział Laboratoryjny ul. Prądnicka 76, 31-202 Kraków Oddział Laboratoryjny w Tarnowie, ul. Mościckiego 10, 33-100 Tarnów	A
23.05.2018r.	Publiczna Szkoła Podstawowa, Zbydniów 80, 32-740 Łapanów	LW/1713/NS/2018	WSSE - Dział Laboratoryjny ul. Prądnicka 76, 31-202 Kraków	A i B
01.08.2018r.	Gminny Zakład Komunalny, Kobylec 64a, 32-740 Łapanów	LZT/1045/N/2018	WSSE - Dział Laboratoryjny ul. Prądnicka 76, 31-202 Kraków Oddział Laboratoryjny w Tarnowie, ul. Mościckiego 10, 33-100 Tarnów	A
24.10.2018r.	Urząd Gminy Łapanów, 32-740 Łapanów 34	LZT/1469/N/2018	WSSE - Dział Laboratoryjny ul. Prądnicka 76, 31-202 Kraków Oddział Laboratoryjny w Tarnowie, ul. Mościckiego 10, 33-100 Tarnów	A
19.11.2018r.	Gminny Zakład Komunalny, Kobylec 64a, 32-740 Łapanów	LZT/W/1579/N/2018	WSSE - Dział Laboratoryjny ul. Prądnicka 76, 31-202 Kraków Oddział Laboratoryjny w Tarnowie, ul. Mościckiego 10, 33-100 Tarnów	A

*A – parametry grupy A – (Escherichia coli w 100 ml, Bakterie grupy coli w 100ml, Ogólna liczba mikroorganizmów w temperaturze 22°C, barwa, mętność, smak, zapach, stężenie jonów wodoru (ph), przewodność elektryczna, azotyny i jon amonu – niezbędne, gdy chlorowanie jest stosowane jako metoda dezynfekcji oraz glin i żelazo – niezbędne, gdy chemikalia są używane do uzdatniania wody).

*A i B – parametry grupy A i B – (Escherichia coli w 100 ml, Bakterie grupy coli w 100ml, Ogólna liczba mikroorganizmów w temperaturze 22°C, barwa, mętność, smak, zapach, stężenie jonów wodoru (ph), przewodność elektryczna, azotyny, jon amonu, glin, żelazo, Enterokoki, akryloamid, antymon, , arsen, azotany, benzen, benzo(a)piren, bor, bromiany, chlorek winylu, chrom, cyjanki, 1,2 – dichloroetan, epichlorohydryna, fluorki, kadm, miedź, nikiel, ołów, pestycydy, Śpestycydów, rtęć, selen, Śtrichloroetenu i tetrachloroetenu, , ŚTHM, ŚWWA, Clostridium perfringens, chlorki, mangan, siarczany, sól, utlenialność z KMnO₄, bromodichlorometan, chlor wolny, chloraminy, Śchloranów i chlorynów, ozon, trichlorometan (chloroform), magnez, srebro, twardość).

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Bochni

STWIERDZA, że

1. w 2018r. mieszkańcy korzystający z Wodociągu Zbiorowego Zaopatrzenia Chrostowa, korzystali z wody do spożycia o jakości odpowiadającej stawianym wymaganiom.
2. badania jakości wykonane zostały przez właściciela obiektu w laboratoriach zatwierdzonych przez Inspekcję Sanitarną.

UZASADNIENIE

W okresie od 02 stycznia do 31 grudnia 2018 roku z Wodociągu Zbiorowego Zaopatrzenia Chrostowa pobrano do badania łącznie 11 prób wody. Jakość wody przeznaczona do spożycia przez ludzi, podawana odbiorcom usług świadczonych przez Gminny Zakład Komunalny w Kobylcu z zakresu zbiorowego zaopatrzenia w wodę nadzorowana jest zarówno przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Bochni, w ramach nadzoru bieżącego jak i przez Gminny Zakład Komunalny w Kobylcu, w ramach kontroli wewnętrznej jakości wody.

W zakresie objętym badaniami woda spełniała wymagania dotyczące jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi określone w Rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. z 2017r., poz. 2294).

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 nr LZT/W/127/N/2018 z niniejszego 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 nr LZT/W/498/N/2018 (punkt poboru: Stacja Uzdatniania Wody Chrostowa) oraz aneks do niniejszego sprawozdania nie budziły zastrzeżeń w kwestii jakości wody w Wodociągu Zbiorowego Zaopatrzenia Chrostowa.

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 nr 1321/Z/2018 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. Sprawozdanie nr LZT/W/975/N/2018 (punkt poboru: Urząd Gminy w Łapanowie) oraz nr LZT/W/974/N/2018 (punkt poboru: Stacja Uzdatniania Wody Chrostowa) nie wykazały nieprawidłowości. Powtórzeniowe próby wody zostały pobrane także przez zarządcę wodociągu. Sprawozdania z badania 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 (sprawozdanie nr LW/3438-2/NS/2018 z dnia 27 września 2018r.). 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 nr LZT/W/1321/N/2018 (punkt poboru: Szkoła w Sobolowie) oraz nr LZT/W/1322/N/2018 (punkt poboru: Stacja Uzdatniania Wody Chrostowa) nie wykazały nieprawidłowości.

Ocenę jakości wody z w/w wodociągu Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Bochni wydał celem poinformowania o tym konsumentów, o czym stanowi art. 12, ust.5 – „Wójt (burmistrz, prezydent miasta) jest obowiązany do informowania mieszkańców o jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi.” - Ustawy z dnia 7 czerwca 2001r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (tj. Dz. U. z 2018r., poz. 1152)

W związku z powyższym Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Bochni postanowił jak wyżej.

Państwowy Powiatowy

Z poważaniem,

Inspektor Sanitarny w Bochni

Otrzymują:

1 x adresat (Gminny Zakład Komunalny, Kobylec 64a, 32-740 Łapanów)

1 x Gmina Łapanów, 32-740 Łapanów 34 (do wiadomości) – e-PUAP

1 x a/a

wyk. mgr Justyna Przybyłko, tel. 14 612 39 47 wew. 15

mgr inż. Halina Bielec