



PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY W BOCHNI

NHK-430-01-16-18/19

Bochnia, dnia 3 stycznia 2020r.

Gminny Zakład
Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o.
Wpłynęło 08.01.2020
L. dz. 02 zał.

Gminny Zakład Wodociągów
i Kanalizacji Sp. z o.o.
Siedlec 250
32-744 Łapczyca

Okresowa ocena jakości wody przeznaczonej do spożycia w Strefie Zbiorowego Zaopatrzenia Wola Nieszkowska - Nieszkowice Wielkie

Gminy Bochnia

od 02 stycznia do 31 grudnia 2019 roku.

Na podstawie art. 4 ust. 1 pkt. 1 Ustawy z dnia 14 marca 1985r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (tekst jednolity Dz. U. z 2019r., poz. 59), § 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 (tekst jednolity Dz. U. z 2019r., poz. 1437) Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Bochni po przeanalizowaniu w sprawozdań z badań próbek wody pobranych w 2019r. ze Strefy Zbiorowego Zaopatrzenia Wola Nieszkowska – Nieszkowice Wielkie, które przedstawiają poniższe tabele:

Kontrola wewnętrzna (Tabela nr 1).

Badania wykonane w ramach kontroli wewnętrznej przez właściciela obiektu – Gminny Zakład Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Siedlcu na podstawie zatwierdzonego przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Bochni Harmonogramu Poboru Prób na 2019r.

Tabela nr 1.

Data poboru	Miejsce poboru próbki wody	Numer sprawozdania	Laboratorium wykonujące	Zakres oznaczeń*
11.03.2019r.	Oczyszczalnia Ścieków Nieszkowice Wielkie, 32-700 Bochnia	144/03/2019/M/4 144/03/2019/F/4	JARS Sp. z o.o., ul. Kościelna 2a, 05-119 Legionowo Filia Południe, ul. Fabryczna 7, 41-404 Mysłowice	A
13.08.2019r.	Oczyszczalnia Ścieków Nieszkowice Wielkie, 32-700 Bochnia	815/08/2019/M/2 815/08/2019/F/2	JARS Sp. z o.o., ul. Kościelna 2a, 05-119 Legionowo Filia Południe, ul. Fabryczna 7, 41-404 Mysłowice	A
13.09.2019r.	Oczyszczalnia Ścieków Nieszkowice Wielkie, 32-700 Bochnia	1068/09/2019/M/4 1068/09/2019/F/4	JARS Sp. z o.o., ul. Kościelna 2a, 05-119 Legionowo Filia Południe, ul. Fabryczna 7, 41-404 Mysłowice	A
17.10.2019r.	Oczyszczalnia Ścieków Nieszkowice Wielkie, 32-700 Bochnia	2415/10/2019/M/1 2415/10/2019/F/1	JARS Sp. z o.o., ul. Kościelna 2a, 05-119 Legionowo Filia Południe, ul. Fabryczna 7, 41-404 Mysłowice	A i B

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

Administratorem Danych jest PSSE w Bochni. Szczegółowe informacje o zasadach przetwarzania danych osobowych przez Administratora i uprawnieniach osób, których dane są przetwarzane dostępne są w Biuletynie Informacji Publicznej w PSSE w Bochni.

21.11.2019r.	Oczyszczalnia Ścieków Nieszkowice Wielkie, 32-700 Bochnia	1998/11/2019/M/2 1998/11/2019/F/2	JARS Sp. z o.o., ul. Kościelna 2a, 05-119 Legionowo Filia Południe, ul. Fabryczna 7, 41-404 Mysłowice	A
03.12.2019r.	Oczyszczalnia Ścieków Nieszkowice Wielkie, 32-700 Bochnia	6009/11/2019/M/2 6009/11/2019/F/2	JARS Sp. z o.o., ul. Kościelna 2a, 05-119 Legionowo Filia Południe, ul. Fabryczna 7, 41-404 Mysłowice	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, Strichloroetenu i tetrachloroetenu, ΣTHM, ΣWWA, Clostridium perfringens, chlorki, mangan, siarczany, sól, utlenialność z KMnO₄, bromodichlorometan, chlor wolny, chloraminy, Σchloranów 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 2019r.

Tabela nr 2.

Data poboru	Miejsce poboru próbki wody	Numer sprawozdania	Laboratorium wykonujące	Zakres oznaczeń*
19.02.2019r.	Oczyszczalnia Ścieków Nieszkowice Wielkie, 32-700 Bochnia	LZT/W/274/N/2019	WSSE - Dział Laboratoryjny ul. Prądnicka 76, 31-202 Kraków Oddział Laboratoryjny w Tarnowie, ul. Mościckiego 10, 33-100 Tarnów	A
08.05.2019r.	Oczyszczalnia Ścieków Nieszkowice Wielkie, 32-700 Bochnia	LZT/W/643/N/2019	WSSE - Dział Laboratoryjny ul. Prądnicka 76, 31-202 Kraków Oddział Laboratoryjny w Tarnowie, ul. Mościckiego 10, 33-100 Tarnów	A
03.07.2019r.	Oczyszczalnia Ścieków Nieszkowice Wielkie, 32-700 Bochnia	LW/2559/NS/2019	WSSE – Dział Laboratoryjny, ul. Prądnicka 76, 31-202 Kraków	A i B

*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, Strichloroetenu i tetrachloroetenu, ΣTHM, ΣWWA, Clostridium perfringens, chlorki, mangan, siarczany, sól, utlenialność z KMnO₄, bromodichlorometan, chlor wolny, chloraminy, Σchloranów i chlorynów, ozon, trichlorometan (chloroform), magnez, srebro, twardość).

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Bochni

STWIERDZA, że

1. na koniec 2019r. mieszkańcy korzystający ze Strefy Zbiorowego Zaopatrzenia Wola Nieszkowska – Nieszkowice Wielkie, 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 2019 roku ze Strefy Zbiorowego Zaopatrzenia Wola Nieszkowska – Nieszkowice Wielkie pobrano do badania łącznie 6 planowych prób wody. Jakość wody przeznaczona do spożycia przez ludzi, podawana odbiorcom usług świadczonych przez Gminny Zakład Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Siedlcu 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 Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Siedlcu, w ramach kontroli wewnętrznej jakości wody. Próby wody pobierane były zgodnie z harmonogramem zatwierdzonym przez PPIS w Bochni z wyznaczonego punktu poboru. Wyniki badań przez zarządcę obiektu – Gminny Zakład Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Siedlcu do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego przekazywane były terminowo.

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), z wyjątkami.

Przekroczenie badanego parametru wystąpiło w próbie wody pobranej dnia 8 maja 2019r. przez przedstawicieli PPIS w Bochni w ramach nadzoru sanitarnego. Na podstawie sprawozdania nr LZT/W/643/N/2019 z dnia 11 maja 2019r. stwierdzono przekroczoną wartość parametru ogólna liczba mikroorganizmów. Poinformowano zarządcę wodociągu o stwierdzonym przekroczeniu, a następnie w dniu 14 maja 2019r. pobrano do badania próbę powtórzeniową. Sprawozdanie nr LZT/W/671/N/2019 z dnia 16 maja 2019r. z badania powyższej próbki wykazało, przekroczoną wartość Bakterii grupy coli. W związku z powyższym dnia 16 maja 2019r. wydano decyzję nr 84/19 stwierdzającą brak przydatności wody do spożycia w Strefie Zbiorowego Zaopatrzenia Wola Nieszkowska – Nieszkowice Wielkie. Dnia 16 maja 2019r. pobrano także próbkę wody z Wodociągu Zbiorowego Zaopatrzenia Chrostowa, jako, że dostarcza on wodę dla przedmiotowej strefy. Sprawozdanie z badania niniejszej próbki nie wykazało nieprawidłowości w zakresie jakości wody pod względem parametrów bakteriologicznych. Na podstawie aneksu do sprawozdania nr LZT/W/671/N/2019 z dnia 17 maja 2019r., próby wody pobranej dnia 14 maja 2019r. stwierdzono także przekroczoną wartość parametru ogólna liczba mikroorganizmów. W dniu 20 maja 2019r. zarządca wodociągu przedłożył sprawozdania z badania próbek wody pobranych po przeprowadzeniu działań naprawczych. Na podstawie sprawozdania nr 1119/Z/2019 z dnia 20 maja 2019r. stwierdzono, że woda spełnia obowiązujące wymagania. W związku z powyższym dnia 20 maja 2019r. wydano decyzję nr 89/19 stwierdzającą wygaszenie braku przydatności wody do spożycia w przedmiotowej strefie. W dniu 24 czerwca 2019r. przedstawiciele PPIS w Bochni pobrali do badania poza planową próbkę wody w celu sprawdzenia jakości wody w związku z decyzją o braku przydatności wody do spożycia z dnia 16 maja 2019r. Sprawozdanie z badania niniejszej próbki wody nr LZT/W/967/N/2019 z dnia 27 czerwca 2019r. nie wykazało nieprawidłowości. Za czynności wykonane w ramach bieżącego nadzoru sanitarnego polegające na przeprowadzeniu kontroli jakości wody, w wyniku której stwierdzono nieprawidłowości wydano decyzję płaćniczą.

Kolejne przekroczenie badanego parametru stwierdzono na podstawie sprawozdania cząstkowego nr LW/2559-1/NS/2019 z dnia 5 lipca 2019r. z badania próbki wody pobranej dnia 3 lipca 2019r. przez przedstawicieli PPIS w Bochni, które to wykazało przekroczoną najwyższą dopuszczalną wartość parametru Σ Chloranów i chlorynów. W dniu 8 lipca 2019r. w ramach nadzoru sanitarnego pobrano do badania powtórzeniową próbkę wody. Sprawozdanie nr LW/2592/NS/2019 z jej badania z dnia 10 lipca 2019r. wykazało, że Σ Chloranów i chlorynów nadal przekracza normę. Ponadto na podstawie sprawozdania nr 239/Z/07/2019 przedłożonego dnia 11 lipca 2019r. przez zarządcę wodociągu z badania próbki wody pobranej dnia 8 lipca 2019r. stwierdzono przekroczoną wartość ogólnej liczby mikroorganizmów. W związku z powyższym dnia 11 lipca 2019r. wydano decyzję nr 107/19 stwierdzającą warunkową przydatność wody do spożycia. W dniu 10 lipca 2019r. w związku z brakiem przydatności wody do spożycia w Wodociągu Zbiorowego Zaopatrzenia Chrostowa przedstawiciele PPIS w Bochni pobrali pozaplanową próbkę wody ze Strefy Zbiorowego Zaopatrzenia Wola Nieszkowska – Nieszkowice Wielkie. Sprawozdanie nr LZT/W/1090/N/2019 z dnia 13 lipca 2019r. wykazało w badanej próbce wody przekroczoną wartość parametru ogólna liczba mikroorganizmów. W dniu 22 lipca 2019r. zarządca wodociągu przedłożył sprawozdanie nr 1641/Z/2019 (Σ Chloranów i chlorynów), a następnie w dniu 31 lipca 2019r. sprawozdanie nr 1740/Z/2019 (parametry grupy A) na podstawie,

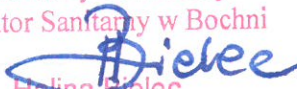
których woda spełniała obowiązujące wymagania. W związku z powyższym dnia 31 lipca 2019r. wydano decyzję nr 118/19 stwierdzającą wygaśnięcie warunkowej przydatności do spożycia. Za pobór kwestionowanych próbek wody oraz za wykonane badania laboratoryjne wydano decyzję płatniczą.

W związku z powtarzającymi się przypadkami dostarczania mieszkańcom wody do spożycia o nieodpowiedniej jakości, Powiatowy Inspektor Sanitarny w Bochni, zgodnie z pismem z dnia 20 maja 2019r., znak: NHK-430-01-05-8/19 zobowiązał zarządcę strefy do zwiększenia liczby wykonywanych badań jakości wody w ramach kontroli wewnętrznej tj. badanie 1 raz w miesiącu. W związku z powyższym zarządca wodociągu wykonał 3 dodatkowe badania, nie wynikające z harmonogramu zatwierdzonego na początku 2019r. w miesiącach sierpniu, listopadzie i grudniu. Sprawozdania z powyższych badań zostały przedłożone PPIS w Bochni. Powyższe badania zostały uwzględnione w tabeli nr 1 – Kontrola wewnętrzna.

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 (tekst jednolity Dz. U. z 2019r., poz. 1437)

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

Z poważaniem,

Państwowy Powiatowy
Inspektor Sanitarny w Bochni

Halina Bielec

Otrzymują:

1 x Adresat (Gminny Zakład Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o., Siedlec 250, 32-744 Łapczyca)

1 x Gmina Bochnia, ul. Kazimierza Wielkiego 26, 32-700 Bochnia (do wiadomości) – e-PUAP

1 x a/a

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