

PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY W BIAŁOGARDZIE

ul. Przechodnia 2, 78-200 Białogard
tel. (94) 312 20-55 e-mail: psse.bialogard@pis.gov.pl

PAŃSTWOWY
POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY
W BIAŁOGARDZIE
78-200 Białogard, ul. Przechodnia 2
tel. 94 312 20 55, tel./fax 94 312 41 22

URZĄD MIASTA BIAŁOGARD
WPLYNĘŁO

2020 -03- 03

Białogard, dnia 28 lutego 2020 r.

N.HK.033.4.2020

**OBSZAROWA OCENA JAKOŚCI
WODY PRZEZNACZONEJ DO SPOŻYCIA PRZEZ LUDZI
NA TERENIE MIASTA BIAŁOGARD
za okres od 1 stycznia 2019 roku do 31 grudnia 2019 roku**

*Przebieg z analizą
systemu telefonicznego
kontaktów o problemach
z wodą z górnym
(28.2.2020)*

W oparciu o art. 4 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (t.j. Dz. U. z 2019 r., poz. 59) oraz zgodnie z art. 12 ust. 1 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (t.j. Dz. U. z 2018 r., poz. 1152 z późn. zm.) i § 23 ust. 1 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 Białogardzie**, prowadząc nadzór nad jakością wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi dokonał obszarowej oceny jakości wody.

Podstawę oceny jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi za 2019 r. stanowiły wymagania określone w Rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017 r., poz. 2294).

Na terenie powiatu białogardzkiego zlokalizowanych jest 13 wodociągów zbiorowego zaopatrzenia w wodę. Podmiotem odpowiedzialnym za zaopatrywanie ludności w wodę przeznaczoną do spożycia na terenie powiatu białogardzkiego jest przedsiębiorstwo Regionalne Wodociągi i Kanalizacja Sp. z o.o. w Białogardzie, ul. Ustronie Miejskie 1, 78-200 Białogard. Mieszkańcy miasta Białogard zaopatrywani są w wodę przeznaczoną do spożycia przez ludzi pochodzącą z jednego wodociągu zbiorowego zaopatrzenia – Wodociąg Białogard (Dębczyno SUW) oraz jednego indywidualnego ujęcia dostarczającego wodę do budynku użyteczności publicznej – Wodociąg Domu Pomocy Społecznej w Białogardzie przy ul. Świętego Brata Alberta 1.

Woda z Wodociągu Białogard i Wodociąg Domu Pomocy Społecznej w Białogardzie przy ul. Świętego Brata Alberta 1 pochodzi wyłącznie z głębinowych ujęć wody i nie jest prowadzona stała dezynfekcja wody.

Informacje o wielkości produkcji wody dostarczanej i sposobu jej uzdatniania, liczbie ludności zaopatrywanej w wodę, jakości wody zamieszczono w poniższej tabeli nr 1.

Tabela nr 1.

Lp.	NAZWA WODOCIĄGU	WIELKOŚĆ PRODUKCJI [M ³ /DOBE]	LICZBA LUDNOŚCI ZAOPATRYWANEJ W WODĘ	ZAOPATRYWANE MIEJSCOWOŚCI	UZDATNIANIE WODY (METODY)	JAKOŚĆ WODY NA KONIEC 2019 roku
1.	Wodociąg Białogard (Dębczyno SUW)	3178	24 696	Miasto Białogard, Dębczyno, Rogowo, Moczyłki, Łęczno, Nawino, Rzyszczewo, Zabinięc, Gruszewo, Czarnowęsy, Czarnowęsy Kolonia, Łęczno Kolonia, Kamosowo, Byszyno, Wygoda, Ośrodek nad J. Byszyńskim, Przegonia, Moczyłki Kolonia	<ul style="list-style-type: none"> • odmanganianie • odżelazianie • napowietrzanie • filtracja 	Woda przydatna do spożycia przez ludzi
2.	Wodociąg Domu Pomocy Społecznej w Białogardzie (ul. Świętego Brata Alberta 1)	24	140	Ujęcie indywidualne	<ul style="list-style-type: none"> • filtracja • brak stałej dezynfekcji 	Woda przydatna do spożycia przez ludzi

W okresie od 1 stycznia 2019 r. do 31 grudnia 2019 r. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Białogardzie na bieżąco sprawował nadzór nad jakością wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi pochodzącą z Wodociągu Białogard oraz z ujęcia indywidualnego Domu Pomocy Społecznej przy ul. Świętego Brata Alberta 1 w Białogardzie. W 2019 r. zostały pobrane i zbadane wszystkie zaplanowane do poboru próbki wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi, które odbywały się na podstawie „Harmonogramu poboru próbek wody na 2019 rok” oraz w oparciu o zatwierdzone przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Białogardzie harmonogramy poboru próbek wody do spożycia przez ludzi w ramach kontroli wewnętrznej.

Na podstawie przeprowadzonych kontroli sanitarnych oraz sprawozdań z badań wody pobranej przez próbkobiorców Powiatowej Stacji Sanitarno – Epidemiologicznej w Białogardzie, a także przez przedsiębiorstwo Regionalne Wodociągi i Kanalizacja Sp. z o.o. w Białogardzie, ul. Ustronie Miejskie 1, 78-200 Białogard oraz Dom Pomocy Społecznej, ul. Świętego Brata Alberta 1, 78-200 Białogard w ramach kontroli wewnętrznej, w okresie sprawozdawczym nie stwierdzono przekroczeń żadnego z badanych parametrów.

Jakość wody do spożycia przez mieszkańców miasta Białogard badana była w ramach „monitoringu parametrów grupy A” oraz „monitoringu parametrów grupy B”. Częstotliwość pobierania próbek dostosowana była do wielkości produkcji wody zgodnie z przepisami obowiązującego 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).

Badania jakości wody wykonywane były przez:

- Akredytowane Laboratorium Wojewódzkiej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej w Szczecinie Oddział Laboratoryjny w Koszalinie;
- Akredytowane Laboratorium Wojewódzkiej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej w Szczecinie.

Badania jakości wody dla Regionalnych Wodociągów i Kanalizacji prowadzi SGS Polska Sp. z o.o. w Pszczynie, ul. Cieszyńska 52A, 43-200 Pszczyna oraz Laboratorium Regionalnych Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Białogardzie (w zakresie oznaczania parametrów fizykochemicznych tj. żelaza, manganu, jonu amonowego, azotynów, azotanów, barwy, pH, mętności, przewodności właściwej). Dom Pomocy Społecznej w Białogardzie, ul. Świętego Brata Alberta 1, 78-200 Białogard badania jakości w ramach kontroli wewnętrznej prowadzi w Laboratorium SGS Polska Sp. z o.o. w Pszczynie, ul. Cieszyńska 52A, 43-200 Pszczyna.

W związku z powyższym w okresie sprawozdawczym nie prowadzono postępowań administracyjnych, ani nie wydano decyzji stwierdzającej warunkową przydatność wody do spożycia bądź stwierdzającej brak przydatności wody do spożycia przez ludzi. Producenci odpowiedzialni za jakość dostarczanej wody w 2019 roku nie przeprowadzili działań naprawczych z uwagi na brak przekroczeń parametrów mikrobiologicznych, fizykochemicznych oraz organoleptycznych w próbkach wody pobranych z Wodociągu Białogard oraz z ujęcia indywidualnego Domu Pomocy Społecznej przy ul. Świętego Brata Alberta 1 w Białogardzie.

Prowadzenie nadzoru nad jakością wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi przez Państwową Inspekcję Sanitarną jest jedną z najistotniejszych kwestii zdrowotnych. Ma na

celu zapewnienie mieszkańcom powiatu białogardzkiego wody o jak najlepszej jakości. Bieżąca kontrola pozwala na potwierdzenie, że mieszkańcy korzystają z wody o dobrej jakości, ale także co nie mniej istotne pozwala na wychwycenie sytuacji, w których dochodzi do pogorszenia jakości wody. Wówczas podejmowane są czynności, które zmierzają do rozpoznania i wyeliminowania przyczyny złej jakości wody, a w konsekwencji to co jest nadrzędnym celem dostarczanie wody o odpowiednich parametrach.

W 2019 r. do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Białogardzie wpłynęła interwencja dotycząca zastrzeżeń do jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi. Uprawnieni próbkobiorcy Powiatowej Stacji Sanitarnej – Epidemiologicznej w Białogardzie w ramach nadzoru sanitarnego pobrali do badań trzy próbki wody z Wodociągu Białogard (Dębczyno SUW). Analiza pobranej próbki wody z Wodociągu Białogard – Stacja Uzdatniania Wody – kran czerpalny nie wykazała przekroczeń badanych parametrów, jednakże badanie próbek wody pobranych z budynku mieszkalnego wykazało przekroczenie parametru mikrobiologicznego tj. bakterie grupy coli. Z uwagi na fakt, iż przedsiębiorstwo wodociągowo – kanalizacyjne odpowiada za jakość wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi jedynie do wodomierza głównego Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Białogardzie wystosował pismo do Zarządcy budynku mieszkalnego wielorodzinnego informujące, że otrzymane wartości są niezgodne z wymaganiami określonymi w rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017 r., poz. 2294), tym samym zwracając się z prośbą aby podjąć działania zmierzające do ustalenia przyczyny przekroczenia oraz doprowadzenia jakości wody do zgodniej z obowiązującym rozporządzeniem. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Białogardzie stwierdził, iż woda pochodząca z Wodociągu Białogard spełnia wymagania 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), a pogorszenie jakości wody w budynku mieszkalnym wynikało z niekorzystnych warunków utrzymania i eksploatacji instalacji wodociągowej.

Okoliczności sprzyjające zanieczyszczeniu wody w instalacjach wewnętrznych to wystąpienie przepływu zwrotnego wody zużytej, połączenia z obcą instalacją, wpływ czynników zewnętrznych, złej jakości materiały i wyroby stosowane w instalacjach, stagnacja wody, nieodpowiednia lub niewłaściwa konserwacja instalacji wodociągowej. Stopień pogorszenia jakości wody zależy od zastosowanych materiałów, jakości wody, jej temperatury i czasu przetrzymywania w instalacji. Ze względów higienicznych konieczne jest płukanie wewnętrznych instalacji wodociągowych po okresach stagnacji wody. Główne przyczyny zanieczyszczenia wody pobieranej bezpośrednio to m.in. zastoiny wody w rurach,

brudne zakończenia kranów, a także dodatkowe filtry nie wymieniane przez długi okres lub nie poddawane okresowemu czyszczeniu czy dezynfekcji. Na powyższe nie mają wpływu przedsiębiorstwo wodociągowo-kanalizacyjne.

W przypadku przekroczeń parametrów fizykochemicznych i mikrobiologicznych Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Białogardzie każdorazowo indywidualnie ocenia ryzyko zdrowotne związane ze spożyciem wody oraz podejmuje odpowiednie kroki mające na celu doprowadzenie jakości wody do zgodnej z wymogami ujętymi w rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017 r., poz. 2294).

***Na terenie miasta Białogard w 2019 roku nie zgłoszono żadnych reakcji
niepożądanych związanych ze spożyciem wody.***

W okresie sprawozdawczym nie były prowadzone ważniejsze modernizacje stacji uzdatniania wody i sieci wodociągowych.

W ogólnej ocenie rocznej w 2019 r. jakość wody z wodociągów zaopatrujących mieszkańców miasta Białogard spełniała wymagania sanitarne w zakresie przydatności do spożycia przez ludzi ujęte w rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017 r., poz. 2294). Ludność była zaopatrywana w wodę bezpieczną dla zdrowia ludzkiego, wolną od mikroorganizmów chorobotwórczych w liczbie stanowiącej potencjalne zagrożenie dla zdrowia ludzkiego oraz substancji chemicznych w stężeniach stanowiących potencjalne zagrożenie dla zdrowia.

Katarzyna
Kozłowska;
Psse Białogard

Elektronicznie
podpisany przez
Katarzyna Kozłowska;
Psse Białogard
Data: 2020.02.28
14:20:11 +01'00'

podpis zweryfik. psse.

Otrzymują:

1. Burmistrz Miasta Białogard, ul. 1 Maja 18, 78-200 Białogard (ePUAP)
2. aa

Do wiadomości:

1. Starosta Białogardzki, Plac Wolności 16-17, 78-200 Białogard (ePUAP)