



Starogard Gdański, dnia 7.02.2023r.

**Ocena jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi
z urzędnienia zbiorowego zaopatrzenia w wodę Mały Bukowiec
za rok 2022**

Na podstawie art. 4 ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (Dz. U. z 2021 r. poz. 195 ze zm.), art. 12 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (Dz. U. z 2020 r. poz. 2028 ze zm.), §22 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), po przeanalizowaniu poniższych sprawozdań z badań próbek wody:

Lp	numer sprawozdania z badań próbki wody	data poboru próbki wody	miejsce poboru próbki wody	zakres badań	stwierdzone przekroczenia
1	338z/2022/LBŚ	2022-04-25	Stacja Uzdatniania Wody woda podawana do sieci wodociągowej	Grupa A + Enterokoki	mętność – 2,9 NTU
2	420z/2022/LBŚ	2022-05-12	Stacja Uzdatniania Wody woda podawana do sieci wodociągowej	mętność mangan żelazo	brak
3	421z/2022/LBŚ	2022-05-12	Budynek mieszkalny Mały Bukowiec 19 punkt zgodności	mętność mangan żelazo	brak
4	216N/2022/LBŚ	2022-06-27	Budynek mieszkalny Mały Bukowiec 19 punkt zgodności	Grupa A + Enterokoki	brak
5	268N/2022/LBŚ	2022-08-16	Budynek mieszkalny Mały Bukowiec 20 punkt zgodności	Grupa A + Enterokoki	brak

6	SCR/1/5532/2022 /RD	2022-08-25	Stacja Uzdatniania Wody woda surowa	dawka orientacyjna tryt radon Ra-226 Ra-228	brak
7	1195z/2022/LBŚ	2022-11-29	Budynek mieszkalny Mały Bukowiec 19 punkt zgodności	Grupa A + Enterokoki	brak

Zakres parametrów grupy A - bakterie grupy coli, Escherichia coli, ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C, mętność, barwa, pH, przewodność elektryczna, zapach, smak.

Zakres parametrów grupy B - bakterie grupy coli, Escherichia coli, Enterokoki, ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C, antymon, arsen, azotany, azotyny, benzen, benzo(a)piren, bor, chrom, cyjanki, 1,2- dichloroetan, chlorki, fluorki, kadm, miedź, nikiel, ołów, pestycydy, rtęć, selen, Σ trichloroetenu i tetrachloroetenu, Σ WWA, Σ THM, glin, jon amonu, barwa, mangan, mętność, pH, przewodność elektryczna, siarczany, zapach, smak, sól, utlenialność z KMnO₄, żelazo, magnez, twardość, chlorek winylu, akrylamid, bromiany, epichlorohydryna.

**Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Starogardzie Gdańskim stwierdza
przydatność wody do spożycia przez ludzi
z urzędnia zbiorowego zaopatrzenia w wodę Mały Bukowiec.**

UZASADNIENIE

Jakość wody dostarczanej odbiorcom z urzędnia zbiorowego zaopatrzenia w wodę Mały Bukowiec monitorowana była w punkcie zgodności, co do którego Zakład Komunalny Gminy Zblewo zadeklarował spełnienie wymagań określonych w rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 07.12.2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017 r. poz. 2294) wyznaczonym w budynku mieszkalnym w Małym Bukowcu nr 19 a także w punkcie kontroli wody podawanej do sieci wodociągowej w stacji uzdatniania wody Mały Bukowiec.

W ramach nadzoru nad jakością wody dostarczanej odbiorcom z urzędnia zbiorowego zaopatrzenia w wodę Mały Bukowiec prowadzonego przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Starogardzie Gdańskim w 2022r. stwierdzono w punkcie zgodności – budynek mieszkalny Mały Bukowiec nr 19 - podwyższoną wartość mętności w próbce wody pobranej w dniu 25.04.2022r. – 2,9 NTU.

Oznaczona ww. wartość stanowiła naruszenie przepisów rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7.12.2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017 r. poz. 2294) określającego dla ww. wskaźnika jakości wody wartość parametryczną -

akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian, zalecany zakres wartości do 1 NTU.

Działania naprawcze podjęte przez przedsiębiorcę obejmujące płukanie systemu uzdatniania wody i instalacji wodociągowej, przyniosły pożądaný efekt czego dowodem były wyniki badań powtórkowych wykonanych po ich zakończeniu w dniach 12.05.2022r. i 27.06.2022r. wykazujące zgodność w wymaganiami ww. rozporządzenia: odpowiednio - 0,12 NTU (budynek mieszkalny Mały Bukowiec nr 19 i suw wpds)) oraz 0,26 NTU (suw wpds) .

Zgodnie ze stanowiskiem Narodowego Instytutu Zdrowia Publicznego PZH - Państwowego Instytutu Badawczego mętność nie jest parametrem odnoszącym się bezpośrednio do zagrożenia dla zdrowia ludzi; jednakże jego podwyższone wartości mogą wskazywać na zakłócenie uzdatniania wody, którego następstwem może być nieprawidłowość stwarzająca ryzyko nieodpowiedniej jakości mikrobiologicznej wody, stanowiącej potencjalnie szkodliwy wpływ na zdrowie człowieka.

Badania pobranych próbek wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi wykonały Laboratorium Badań Środowiskowych Powiatowej Stacji Sanitarno- Epidemiologicznej w Starogardzie Gdańskim oraz Laboratorium Eurofins OBiKŚ Polska sp. z o. o. w Katowicach.

Na podstawie sprawozdań z badań próbek wody pobranych z punktów zgodności z urzędu przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Starogardzie Gdańskim oraz przekazanych przez Zakład Komunalny Gminy Zblewo z wykonania badań jakości wody zrealizowanych według ustalonego harmonogramu pobierania próbek wody do badań jakości wody na 2022 rok a także analizy podejmowanych działań naprawczych, Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Starogardzie Gdańskim uznał, iż w 2022 roku jakość wody dostarczanej odbiorcom z urządzenia wodociągowego Mały Bukowiec gwarantowała bezpieczeństwo zdrowotne konsumentów tej wody i z tego względu ocenił ją jako przydatną do spożycia przez ludzi.

Nie zgłoszono reakcji niepożądanych związanych ze spożyciem wody z ww. urządzenia wodociągowego.

W wodę przeznaczoną do spożycia przez ludzi z powyższego urządzenia wodociągowego zaopatrywani byli mieszkańcy miejscowości Mały Bukowiec – ok. 175 osób. Wielkość produkcji – 35 m³/dobę (dane uzyskane od producenta wody).

p.o. Państwowego Powiatowego
Inspektora Sanitarnego
w Starogardzie Gdańskim

Zbigniew Wyka

Otrzymują:

1. Wójt Gminy Zblewo, ul. Główna 40, 83-210 Zblewo
2. Zakład Komunalny Gminy Zblewo, ul. Pinczyńska 40, 83-210 Zblewo
3. aa.

