



AB 311

|  |                   |                                      |
|--|-------------------|--------------------------------------|
| Wojewódzka Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Białymstoku. Dział Laboratoryjny<br>15-099 Białystok, ul. Legionowa 8 |                   |                                      |
| tel: 85 740 85 40  | Fax: 85 740 48 99 | email: wsse.bialystok@sanepid.gov.pl |
| Sprawozdanie Nr LPW.9051.660.2023.4081.895 z badań wody  |                   | Strona                               |
| Białystok, dnia 16.08.2023   |                   | Stron                                |
|  |                   | 1                                    |
|  |                   | 1                                    |

Nazwa i adres klienta: *Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Sokółce, 16-100 Sokółka, ul. 1-go Maja 13A*

Próbki dostarczył: pracownik PSSE w Sokółce

Data/Godzina przyjęcia próbek do badań: 14.08.2023 / 11:30

Opis próbki:

Próbkę wody dostarczono wraz z protokołem nr 48/HK/2011P/23 zawierającym dane:

-nazwa urzędu lub źródła wody: *wodociąg Dąbrowa Białostocka*

-miejsce pobrania próbki *Kamienna Nowa 44, mieszkanie prywatne, kran w kuchni*

-rodzaj wody: *woda przeznaczona do spożycia*

-próbkę pobrał: *Szestowicka H. pracownik PSSE w Sokółce, zgodnie z: PN ISO 5667-5:2017-10*

-data/godzina pobrania próbki *14.08.2023 / 09:15*

Stan próbki: Stan próbki bez zastrzeżeń

Data wykonania badań: 14.08.2023 ÷ 14.08.2023

Niniejsze sprawozdanie z badań/pomiarów zawiera wyniki badań objęte zakresem akredytacji oraz badań nieakredytowanych. Wyniki spoza zakresu akredytacji spełniające wymagania normy PN-EN ISO/IEC 17025 oznaczone są literą - N

| Kod próbki   |                                       | 4081/895/LPW/N/23                     |  | Najwyższa dopuszczalna wartość <sup>1</sup> |
|--|---------------------------------------|---------------------------------------|--|---|
| Rodzaj próbki                                      |                                       | Jednorazowa                           |  |   |
| WYNIKI BADAŃ ORGANOLEPTYCZNYCH I FIZYKOCHEMICZNYCH |                                       |                                       |  |   |
| Nazwa oznaczenia                                   | Procedura badawcza                    | Jednostka miary                       | Wynik badania  |   |
| Barwa  | PN-EN ISO 7887:2012+Ap1:2015 metoda C | mg/l Pt                               | poniżej granicy oznaczalności tj. $2 \pm 2$                  | - 2   |
| Mętność  | PN-EN ISO 7027-1:2016-09 pkt 5.3      | NTU                                   | poniżej granicy oznaczalności tj. $0,20 \pm 0,05$            | - 2   |
| Stężenie jonów wodoru (pH)                         | PN-EN ISO 10523:2012                  | pH                                    | $7,5 \pm 0,2$ (temp. pomiaru $24,2 \text{ }^\circ\text{C}$ ) | $6,5 \div 9,5$                              |
| Przewodność elektryczna <sup>4</sup>               | PN-EN 27888:1999                      | $\mu\text{S/cm}$ w $25^\circ\text{C}$ | $592 \pm 83$   | 2500  |
| Zapach   | N PB-46 wyd. 1, data wyd. 19.10.2009  | -                                     | Z0   | - 2   |
| Smak   | N PB-46 wyd. 1, data wyd. 19.10.2009  | -                                     | Z0   | - 2   |

Cel badania: bieżący nadzór sanitarny

<sup>1</sup> Wartość parametryczna wg rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r poz. 2294)

<sup>2</sup> Parametr w w/w rozporządzeniu z przypisem " Akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian" dodatkowo dla barwy " Pożądana wartość tego parametru w wodzie w kranie konsumenta-do 15 mg/ Pt/l " oraz dodatkowo dla mętności " Zalecany zakres wartości do 1,0 NTU".

<sup>4</sup> Temperatura pomiaru  $24,3 \text{ }^\circ\text{C}$ . Korekta za pomocą urządzenia do kompensacji wpływu temperatury.

Podana wartość niepewności nie uwzględnia etapu pobierania próbki i stanowi niepewność rozszerzoną przy poziomie ufności 95% i współczynniku rozszerzenia  $k=2$

Informacje pozyskane od klienta oznaczono kursywą.

W niniejszym sprawozdaniu wyniki badań odnoszą się wyłącznie do otrzymanej próbki.

Bez pisemnej zgody Wojewódzkiej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej w Białymstoku sprawozdanie nie może być powielane inaczej jak tylko w całości.

Klient ma prawo do złożenia skargi w ciągu 14 dni od daty otrzymania sprawozdania.

**Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za pobór i transport próbki.**

Autoryzacja:

**KIEROWNIK**  
Sekcji Badań Powietrza, Wody i Głoby  
*Jerzy Kopczuk*

Koniec sprawozdania





AB 311

|  |        |       |
|--|--------|-------|
| Wojewódzka Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Białymstoku. Dział Laboratoryjny<br>15-099 Białystok, ul. Legionowa 8<br>tel: 85 740 85 40 Fax: 85 740 48 99 email: wsse.bialystok@sanepid.gov.pl |        |       |
| Sprawozdanie Nr LM.9051.1093.2023.4067.1264 z badań wody   | Strona | Stron |
| Białystok, dnia 18.08.2023   | 1      | 1     |

Nazwa i adres klienta: Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Sokółce, 16-100 Sokółka, ul. 1-go Maja 13 A

Próbki dostarczył: pracownik PSSE w Sokółce

Data/Godzina przyjęcia próbek do badań 14.08.2023 / 11:30

Opis próbki:

Próbkę wody dostarczono wraz z protokołem nr 48/HK/2011P/23 zawierającym dane:

- nazwa urządzenia lub źródła wody Wodociąg Dąbrowa Białostocka
- miejsce pobrania próbki Kamienna Nowa 44, mieszkanie prywatne, kran w kuchni
- rodzaj wody: woda przeznaczona do spożycia
- próbkę pobrał: pracownik PSSE w Sokółce, zgodnie z: PN-EN ISO 19458:2007
- data/godzina pobrania próbki 14.08.2023 / 09:15

Stan próbki: Stan próbki bez zastrzeżeń

Data wykonania badań: 14.08.2023 ÷ 17.08.2023

| Kod próbki  |                          | 4067/1264/LM/N/23 |  | Najwyższe dopuszczalne stężenie/wartość* |
|---|--------------------------|-------------------|--|--|
| Rodzaj próbki   |                          | Jednorazowa       |  |  |
| WYNIKI BADAŃ MIKROBIOLOGICZNYCH   |                          |                   |  |  |
| Nazwa oznaczenia  | Procedura badawcza       | Wynik badania     |  |  |
| Liczba bakterii grupy coli (NPL) w 100 ml wody                          | PN-EN ISO 9308-2:2014-06 | 0                 |  | 0  |
| Liczba bakterii Escherichia coli (NPL) w 100 ml wody                    | PN-EN ISO 9308-2:2014-06 | 0                 |  | 0  |
| Liczba Clostridium perfringens (łącznie ze sporami) (itk) w 100 ml wody | PN-EN ISO 14189:2016-10  | -                 |  | 0  |
| Liczba pałczkowców kałowych (Enterokoki) (itk) w 100 ml wody            | PN-EN ISO 7899-2:2004    | -                 |  | 0  |
| Ogólna liczba mikroorganizmów(jtk) w (22±2) °C po 72h w 1 ml wody       | PN-EN ISO 6222:2004      | nie wykryto       |  | **                                       |
| Ogólna liczba mikroorganizmów (jtk) w (36±2) °C po 48h w 1 ml wody      | PN-EN ISO 6222:2004      | -                 |  | -  |

Cel badania: obszar regulowany prawnie, monitoring.

\*Wartość parametryczna wg rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r poz. 2294)

\*\*Parametr w w/w rozporządzeniu z określeniem "Bez nieprawidłowych zmian." Zaleca się, aby ogólna liczba mikroorganizmów nie przekraczała:  
100 jtk/ 1 ml w wodzie wprowadzanej do sieci wodociągowej,  
200 itk/ 1 ml w kranie konsumenta.

Informacje pozyskane od klienta oznaczono kursywą

W niniejszym sprawozdaniu wyniki badań odnoszą się wyłącznie do otrzymanej próbki.

Bez pisemnej zgody Wojewódzkiej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej w Białymstoku sprawozdanie nie może być powielane inaczej jak tylko w całości.

Klient ma prawo do złożenia skargi w ciągu 14 dni od daty otrzymania sprawozdania.

**Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za pobór i transport próbek.**

Autoryzacja

ST. ASYSTENT

Magdalena Giesko

Koniec sprawozdania