


|   |  |  |
|---|--|--|
| <br>AB 591 | <b>POWIATOWA STACJA SANITARNO – EPIDEMIOLOGICZNA<br/>                 W RADOMIU</b><br><b>ODDZIAŁ LABORATORYJNY</b><br>26-601 Radom, ul. gen. Leopolda Okulickiego 9D<br>tel. (48) 34-51-589, fax (48) 33-32-023<br>e-mail: <a href="mailto:sekretariat.psse.radom@sanepid.gov.pl">sekretariat.psse.radom@sanepid.gov.pl</a><br><a href="http://www.gov.pl/web/psse-radom">www.gov.pl/web/psse-radom</a> | Numer : <b>1404</b><br>Egzemplarz: 2/3<br>Data sporządzenia sprawozdania:<br><b>14.12.2023r.</b> |
|   | Sekcja Laboratoryjna Higieny Komunalnej  |  |

## SPRAWOZDANIE Z BADAŃ PRÓBKI WODY DO SPOŻYCIA

**I Data pobrania / dostarczenia próbki wody:** 05.12.2023 r.

**II Próbką pobrana przez:** p. M. Zdroik PSSE Białobrzegi

**III Próbką pobrana zgodnie z:** PN-EN ISO 19458:2007; PN-EN ISO 5667-3:2018-08; PN-ISO 5667-5:2017-10

**IV Rodzaj urządzenia wodnego:** wodociąg publiczny Białobrzegi

**V Cel badania próbki:** celem przedłożenia wyników jednostce kontrolującej (obszar regulowany prawnie)

**VI Punkt pobrania próbki:** Białobrzegie Centrum Kultury, kran w łazience na parterze  
 Białobrzegi ul. Kościelna 31

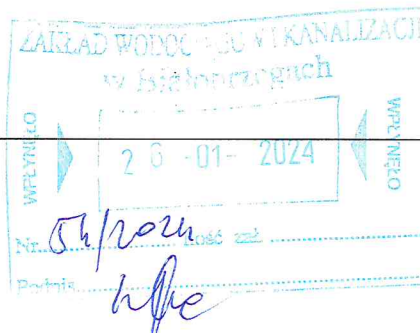
**VII Zleceniodawca/adresat:** PSSE Białobrzegi 26-800 Białobrzegi ul. Krakowska 28

### Wyniki badań fizyko-chemicznych

| Lp. | Parametr  | Norma / metoda                         | Wynik<br>(Niepewność) <sup>1)</sup>   | Wartość<br>parametryczna*                          | Jednostka | Stwierdzenie<br>zgodności <sup>#</sup> |
|-----|---|--|---------------------------------------|--|-----------|--|
| 1.  | Mętność   | A PN-EN ISO 7027-1:<br>2016-09         | < 0,10 <sup>4)</sup><br>( 0,10 ± 24%) | akceptowalna<br>Zalecany zakres<br>wartości do 1,0 | NTU       | ---                                    |
| 2.  | Barwa (Pt)  | A PN-EN ISO 7887:2012<br>rozdział 7    | < 5 <sup>4)</sup><br>( 5 ± 21%)       | ---  | mg/l      | ---                                    |
|     |   |  | akceptowalna                          | akceptowalna                                       | ---       |  |
| 3.  | Zapach  | N PB.02.HKL<br>wyd. 1 z dn. 18.06.2019 | akceptowalny                          | akceptowalny                                       | ---       | ---                                    |
| 4.  | Smak  | N PB.03.HKL<br>wyd. 1 z dn. 18.06.2019 | akceptowalny                          | akceptowalny                                       | ---       | ---                                    |
| 5.  | pH  | A PN-EN ISO 10523:2012                 | 7,3<br>(± 2,6%)                       | 6,5 – 9,5  | pH        | ---                                    |
|     | w temperaturze  |  | 17,0                                  | ---  | °C        |  |
| 6.  | Przewodność<br>elektryczna właściwa<br>w 25°C <sup>2)</sup> | A PN-EN 27888:1999                     | 555<br>(± 2,9%)                       | 2500   | µS/cm     | ---                                    |
|     | w temperaturze  |  | 16,2                                  | ---  | °C        |  |

AUTORYZOWAŁ:

ASYSTENT  
  
 mgk inż. Sylwia Wiśniewska



### Wyniki badań mikrobiologicznych

| Lp. | Parametr   |   | Norma / metoda                          | Wynik<br>j.t.k.<br>[Niepewność] <sup>1)</sup> | Wartość<br>parametryczna*                     | Stwierdzenie<br>zgodności <sup>#</sup> |
|-----|--|---|---|---|---|--|
| 1.  | Ogólna liczba mikroorganizmów<br>w 22°C / 1ml wody | A | PN-EN ISO 6222 : 2004                   | <b>6</b><br>[3;11]                            | Bez<br>nieprawidłowych<br>zmian <sup>3)</sup> | ---                                    |
| 2.  | Bakterie grupy coli / 100 ml<br>wody               | A | PN-EN ISO 9308-1:2014-12<br>+A1:2017-04 | <b>0</b>                                      | 0   | ---                                    |
| 3.  | Escherichia coli / 100 ml wody                     | A | PN-EN ISO 9308-1:2014-12<br>+A1:2017-04 | <b>0</b>                                      | 0   | ---                                    |

**AUTORYZOWAŁ:** **STARSZY ASYSTENT**  
  
**mgr inż. Paweł Grzebuła**

\* – Wymaganie zgodne z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 07 grudnia 2017r. (Dz.U. z 2017r., poz. 2294)

# - Stwierdzenie zgodności wyniku z wymaganiami

A – badanie akredytowane

N – badanie nieakredytowane spełniające wymagania normy PN-EN ISO/IEC 17025:2018-02

jtk – jednostki tworzące kolonie

1) – niepewność rozszerzona (U) przy poziomie ufności ok. 95% i współczynniku rozszerzenia k=2. Niepewność nie obejmuje etapu pobierania próbek.

2) – korekta za pomocą urządzenia do kompensacji wpływu temperatury

3) – zaleca się, aby ogólna liczba mikroorganizmów nie przekraczała: 100 jtk / 1ml w wodzie wprowadzanej do sieci wodociągowej, 200 jtk / 1ml w kranie konsumenta

4) – dolna granica zakresu pomiarowego metody

Termin wykonania badań: 05.12.2023r. – 08.12.2023r.

**Zatwierdził:**

Kierownik Sekcji Laboratoryjnej  
Higieny Komunalnej

  
**mgr Małgorzata Byskiewicz**

Dostarczona próbka nie budzi zastrzeżeń.

Wyniki badania i związana z nimi niepewność odnoszą się wyłącznie do otrzymanej i badanej próbki.

Bez pisemnej zgody Laboratorium sprawozdanie z badań nie może być kopiowane inaczej jak tylko w całości.

Klient ma prawo do zgłoszenia skargi.

Laboratorium ponosi odpowiedzialność za wszystkie informacje przedstawione w sprawozdaniu z badań z wyłączeniem informacji dostarczonych przez Klienta w punktach od I do VII. Informacje te mogą wpływać na ważność uzyskanych wyników.

Zleceniobiorca zapewnia bezstronność i poufność zgodnie z obowiązującą polityką bezstronności i poufności Powiatowej Stacji Sanitarno – Epidemiologicznej w Radomiu.

Dane uzyskane od Klienta w trakcie realizacji zlecenia są traktowane jako informacje poufne.

KONIEC SPRAWOZDANIA NR 1404