

**PAŃSTWOWY POWIATOWY  
INSPEKTOR SANITARNY  
W OSTRÓDZIE**

14-100 OSTRÓDA, ul. Kościuszki 2  
TEL. 89 646 08 70; FAX 89 646 08 80  
REGON 000594525; NIP 7411740920

HK.9022.2.115.2023



Ostróda, 15 lutego 2023 r.

**GMINA OSTRÓDA**

**Zakład Obsługi Komunalnej w Ostródzie**

**ul. 11 Listopada 39**

**14-100 Ostróda**

**OCENA**

Na podstawie § 21 ust. 1 pkt 1 Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017 r. poz. 2294) w związku z art. 12 ust. 1a pkt. 1 ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (Dz. U. z 2021 r., poz. 195 ze zm.)

po zapoznaniu się z otrzymanym sprawozdaniem nr 17684/23/GDY z dnia 24.01.2023 r. z badania wody w ramach kontroli wewnętrznej z wodociągu publicznego Wysoka Wieś, pobranej w dniu 12.01.2023 r.

**Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Ostródzie  
stwierdza przydatność wody do spożycia**

**UZASADNIENIE**

Woda w próbach zbadanych w laboratorium J.S. HAMILTON POLAND Sp. z o.o. w Gdyni w zakresie analizowanych parametrów mikrobiologicznych i fizykochemicznych odpowiada wymoganiom sanitarnym określonym w załączniku nr 1A w tabeli 1, 1C w tabeli 1 i 2 Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017 r. poz. 2294).  
MK/2

**Do wiadomości:**

1. a/a

Państwowy Powiatowy  
Inspektor Sanitarny  
w Ostródzie

Dokument podpisany elektronicznie

Dokument  
podpisany przez  
Zdzisław  
Sokołowski  
Data: 2023.02.15  
11:10:38 CET

THE UNIVERSITY OF CHICAGO  
DIVISION OF THE PHYSICAL SCIENCES  
DEPARTMENT OF CHEMISTRY  
5708 SOUTH CAMPUS DRIVE  
CHICAGO, ILLINOIS 60637

RECEIVED  
JAN 15 1964  
CHEMISTRY DEPARTMENT  
UNIVERSITY OF CHICAGO

TO: [Name]  
FROM: [Name]  
SUBJECT: [Subject]

The following information is being furnished to you for your information and use. It is the property of the University of Chicago and is loaned to you for your use only. It is not to be distributed outside your organization without the express written consent of the University of Chicago.

This information is being furnished to you for your information and use. It is the property of the University of Chicago and is loaned to you for your use only. It is not to be distributed outside your organization without the express written consent of the University of Chicago.

Very truly yours,  
[Signature]

THE UNIVERSITY OF CHICAGO

Enclosed for you are [Number] copies of [Title]. This information is being furnished to you for your information and use. It is the property of the University of Chicago and is loaned to you for your use only. It is not to be distributed outside your organization without the express written consent of the University of Chicago.

Very truly yours,  
[Signature]  
[Name]  
[Title]

[Name]  
[Title]



na 8013/2/2023  
**HAMILTON**

**FOSFA**  
 INTERNATIONAL



AB 079

**SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 17684/23/GDY**

Zleceniodawca <b>ZAKŁAD OBSŁUGI KOMUNALNEJ W OSTRÓDZIE</b> ul. 11 Listopada 39 14-100 Ostróda		Próbką (wg deklaracji Zleceniodawcy) Opis próbki: SUW Wysoka Wieś woda do spożycia Data produkcji: 12.01.2023 Data przydatności: 12.01.2023
Data przyjęcia próbki	<b>12.01.2023</b>	Stan próbki: bez zastrzeżeń  Próbką pobrana przez pracownika J.S. Hamilton Poland Sp. z o.o.
Data rozpoczęcia badań	<b>12.01.2023</b>	
Data zakończenia badań	<b>24.01.2023</b>	
Data utworzenia sprawozdania	<b>24.01.2023</b>	

Rodzaj badania Metoda	Jednostka	Wynik	Kryterium	Stwierdzenie zgodności
* Stężenie kationów <sup>1) 3) 4)</sup> PN-EN ISO 14911:2002				
Jon amonowy	mg/l	< 0,05 (0,05 ± 0,01)	≤ 0,50	Zgodny
* Barwa <sup>1) 2) 3) 4)</sup> PN-EN ISO 7887:2012 Metoda C, PN-EN ISO 7887:2012/Ap1:2015-06				
	mg/l Pt	< 5 (5 ± 1)	Akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian	-
* Przewodność elektryczna właściwa <sup>1) 3)</sup> PN-EN 27888:1999				
	μS/cm	417 ± 42	≤ 2500	Zgodny
* pH <sup>1) 3)</sup> PN-EN ISO 10523:2012				
	-	7,9 ± 0,1	6,5 - 9,5	Zgodny
* Zawartość pierwiastków <sup>1) 3)</sup> PN-EN ISO 17294-2:2016				
Mangan (Mn)	μg/l	0,53 ± 0,05	≤ 50	Zgodny
Żelazo (Fe)	μg/l	6,2 ± 0,7	≤ 200	Zgodny
* Z... <sup>1) 3)</sup> PB-201 wyd. I z dn. 01.02.2013				
	-	Akceptowalny	Akceptowalny	Zgodny
* Smak <sup>1) 3)</sup> PB-201 wyd. I z dn. 01.02.2013				
	-	Akceptowalny	Akceptowalny	Zgodny
* Mętność <sup>1) 2) 3)</sup> PN-EN ISO 7027-1:2016-09				
	NTU	1,05 ± 0,34	Akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian. Zalecany zakres wartości do 1,0	-
* Stężenie anionów <sup>1) 3)</sup> PN-EN ISO 10304-1:2009				
Azotany	mg/l	20 ± 4	≤ 50	Zgodny
* Liczba bakterii z grupy coli w 100 ml <sup>1) 3)</sup> PN-EN ISO 9308-1:2014-12; PN-EN ISO 9308-1:2014-12/A1:2017-04				
	jtk/100 ml	0	0	Zgodny
* Liczba Escherichia coli w 100 ml <sup>1) 3)</sup> PN-EN ISO 9308-1:2014-12; PN-EN ISO 9308-1:2014-12/A1:2017-04				
	jtk/100 ml	0	0	Zgodny

Strona 1 / 2



## SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 17684/23/GDY

* Liczba enterokoków kałowych w 100 ml <sup>1) 3)</sup> PN-EN ISO 7899-2:2004	jtk/100 ml	0	0	Zgodny
* Liczba mikroorganizmów w 22°C po 72 h w 1 ml <sup>3)</sup> PN-EN ISO 6222:2004	jtk/ml	Nie wykryto	-	-

- 1) Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017 r. poz. 2294).
- 2) Wartości progowe niezdefiniowane.
- 3) Badania wykonano metodami zatwierdzonymi przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Gdyni (decyzja nr 5/2022/NS.9040.2.2022 z dn. 30.12.2022 r.).
- 4) Dolna granica zakresu pomiarowego akredytowanej metody, będąca jednocześnie granicą oznaczania ilościowego wyznaczoną przez Laboratorium.

**Autoryzował:**

Katarzyna Duczek, Ekspert ds. Analiz, Pracownia Mikrobiologii  
 Michał Stankiewicz, Ekspert ds. Analiz, Pracownia Analiz Środowiska  
 Patrycja Galera, Starszy Specjalista ds. Analiz, Pracownia Spektrometrii

Sprawozdanie z badań opatrzone certyfikowaną pieczęcią elektroniczną J.S. Hamilton Poland Sp. z o.o.

Adres laboratorium:  
 Chwaszczyńska 180, 81-571 Gdynia

### KONIEC SPRAWOZDANIA

Wyniki odnoszą się wyłącznie do pobranych próbek. Jeśli podano niepewność pomiaru i nie określono inaczej, to jest to niepewność rozszerzona, oszacowana dla współczynnika rozszerzenia  $k=2$  i poziomu ufności 95% oraz nie uwzględnia niepewności pobierania próbek. Jeśli dokonano stwierdzenia zgodności/niezgodności i nie określono inaczej J.S. Hamilton Poland Sp. z o.o. stosuje zasadę prostej akceptacji według wytycznych ILAC-G8:09/2019. Jeżeli w kolumnie „wynik” akredytowanej metody przedstawiono zapis w postaci „<” lub „>” oznacza to, iż jest to rezultat badania, bezpośrednio powiązany z dolną lub górną granicą zakresu pomiarowego akredytowanej metody, natomiast podana rozszerzona niepewność pomiaru dotyczy wyłącznie odpowiednio dolnej lub górnej granicy zakresu pomiarowego akredytowanej metody. W takim przypadku Laboratorium w kolumnie „stwierdzenie zgodności/niezgodności” przedstawia opinię i interpretację, która opiera się na uzyskanym rezultacie badania. Niniejsze sprawozdanie nie może być powielane w części bez pisemnej zgody J.S. Hamilton Poland Sp. z o.o. Odpowiedzialność J.S. Hamilton Poland Sp. z o.o. jest ograniczona wyłącznie do danych zawartych w jego oryginale. J.S. Hamilton Poland Sp. z o.o. nie zezwala na stosowanie symbolu akredytacji PCA AB 079 przez swoich klientów, podwykonawców, zewnętrznych dostawców usług i inne strony trzecie. Więcej informacji znajduje się w dokumencie PCA - DA-02. Usługa potwierdzona niniejszym sprawozdaniem podlega Ogólnym Warunkom Świadczenia Usług J.S. Hamilton Poland Sp. z o.o. zamieszczonym na stronie [www.hamilton.com.pl](http://www.hamilton.com.pl).

\* Badanie akredytowane

# Badanie wykonane przez zewnętrznego dostawcę