



POWIATOWA STACJA SANITARNO - EPIDEMIOLOGICZNA  
w ZAMOŚCIU

ODDZIAŁ LABORATORYJNY

22 -400 ZAMOŚĆ, ul. PEOWIAKÓW 96,  
tel. (84) 627 10 59 centrala: (84) 639 36 91 - 93  
e-mail: psse.zamosc@sanepid.gov.pl laboratorium.psse.zamosc@sanepid.gov.pl



Klauzula informacyjna dot. przetwarzania danych osobowych dostępna jest  
w Biuletynie Informacji Publicznej PSSE w Zamościu: <https://pssezamosc.bip.gov.pl>

Szczegółowy wykaz akredytowanych badań zawarty jest na stronie internetowej: <http://www.pca.gov.pl>

STANOWISKO GMINY ADAMÓW  
13. 04. 2023

AB 603

<b>SPRAWOZDANIE Z BADAŃ PRÓBEK WODY do spożycia przez ludzi NR L.9052.1.2. 113. 2023</b>	L.dz. .... strona / stron	1 / 2
	egzemplarz / ilość	1 / 3

Próbka pobrana przez przedstawicieli Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Zamościu. Adres: 22-400 Zamość ul. Peowiaków 96	
Cel poboru/badania próbek: w ramach kontroli wewnętrznej w zakresie parametrów z grupy A w celu uzyskania informacji czy wartości określone zgodnie z rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi ( Dz. U. z 2017r, poz. 2294 ) są przestrzegane / uzyskanie wyniku przydatnego dla klienta do oceny jakości sanitarnej wody	
Informacje przekazane przez próbkobiorcę oznaczono kursywą i symbolem ♦	
Informacje przekazane przez klienta oznaczono kursywą	
<i>Próbki pobrano wg norm: PN-EN ISO 19458:2007, PN-EN ISO 5667 – 5: 2017</i> ♦	
Nr protokołu pobrania próbki:	<i>69 / Z / Z / 23</i> ♦
Data, godzina pobrania próbki:	<i>03.04.2023 r. godz. 9<sup>20</sup> – 9<sup>30</sup></i> ♦
Rodzaj urządzenia wodnego:	<i>Wodociąg zbiorowego zaopatrzenia Potoczek</i>
Klient/ Zleceniodawca, adres:	<i>Gmina Adamów, Adamów 11b, 22-442 Adamów</i>
Warunki transportu próbki:	<b>termotorba</b>
Temperatura transportu próbki (mierzona w chwili przyjęcia)	<b>4,3<sup>0</sup> C</b>
Stan próbki w chwili przyjęcia:	<b>prawidłowy</b>
Data, godzina przyjęcia próbki do Laboratorium:	<b>03.04.2023 r. godz. 11<sup>10</sup></b>

<ul style="list-style-type: none"><li>Niniejsze Sprawozdanie z badań zawiera wyniki badań objęte zakresem akredytacji oraz wyniki badań nieakredytowanych. Wyniki spoza zakresu akredytacji zostały oznaczone <sup>(NA)</sup></li><li>Wyniki badań dotyczą próbek otrzymanych</li><li>Sprawozdanie z badań bez pisemnej zgody Laboratorium nie powinno być powielane inaczey jak tylko w całości, za wyjątkiem, gdy można zagwarantować, że części Sprawozdania z badań nie są wyrwane z kontekstu</li><li>Wszystkie elementy Sprawozdania z badań są uznawane za część kompletnego Sprawozdania z badań</li><li>Klientowi przysługuje prawo złożenia skargi w ciągu 14 dni od daty otrzymania Sprawozdania z badań, opis postępowania i tryb załatwiania skarg dostępny w Laboratorium na życzenie</li></ul>	
Data zatwierdzenia Sprawozdania z badań <b>2023 -04- 12</b>	Zatwierdziła: <b>KIEROWNIK</b> Oddziału Laboratoryjnego <i>mgr Małgorzata Dębińska</i>

<b>SPRAWOZDANIE Z BADAŃ PRÓBEK WODY</b> <b>do spożycia przez ludzi</b> <b>NR L. 9052.1.2. 113. 2023</b>	strona / stron	2 / 2
	egzemplarz / ilość	1 / 3

<b>Kod próbki: 130/24/SpW/23</b>	<b>Miejsce poboru próbki: Adamów 37, dom prywatny</b>	◆
----------------------------------	---	---

### WYNIKI BADAŃ MIKROBIOLOGICZNYCH

Rodzaj oznaczenia metoda badawcza / norma	Jednostka	Wartość parametryczna	Wynik badania
<b>Liczba Escherichia coli</b> metoda filtracji membranowej PN-EN ISO 9308-1:2014-12 PN-EN ISO 9308-1:2014-12 / A1:2017-04	jtk/100 ml wody	0 w 100ml	0
<b>Liczba bakterii grupy coli</b> metoda filtracji membranowej PN-EN ISO 9308-1:2014-12 PN-EN ISO 9308-1:2014-12 / A1:2017-04	jtk/100 ml wody	0 w 100ml	0
<b>Liczba mikroorganizmów na agarze odżywcym</b> <b>w 22 ± 2 °C po 68±4 h</b> metoda płytkowa ( posiew wgłębnny) PN-EN ISO 6222:2004	jtk/1 ml wody	bez nieprawidłowych zmian**	nie wykryto

\*\* zaleca się, aby ogólna liczba mikroorganizmów nie przekraczała:

- ✓ 100 jtk/ 1ml w wodzie wprowadzanej do sieci wodociągowej
- ✓ 200 jtk/ 1ml w kranie konsumenta

Data analizy: 03 – 06.04.2023 r

Analizowała: E. Zapora

*mgr Grażyna Górnik*  
*starszy asystent*  
autoryzowała

### WYNIKI BADAŃ FIZYKO – CHEMICZNYCH

Rodzaj oznaczenia metoda badawcza norma / procedura badawcza	Jednostka miary	Wartość parametryczna / zalecana	Wynik badania ilościowego/ rezultat badania
<b>Mętność</b> metoda nefelometryczna PN – EN ISO 7027: 2016-09	NTU	akceptowalna; zalecana 1,0	$< 0,10^* \pm 0,03^G$
<b>pH</b> metoda potencjometryczna PN – EN ISO 10523:2012 temperatura próbek	—	6,5 – 9,5	$7,3 \pm 0,1^{**}$ $20,7^{\circ}C$
<b>Przewodność elektryczna właściwa</b> metoda konduktometryczna PN-EN 27888: 1999 temperatura próbek	$\mu S/cm$ w 25°C	2500	$594 \pm 36^{**}$ $20,9^{\circ}C$
<b>Barwa</b> metoda spektrofotometryczna PN-EN ISO 7887: 2012+Ap1: 2015-06 rozdz.6	mg/l Pt	akceptowalna; zalecana 15	$< 2,0^* \pm 0,6^G$
<b>Zapach</b> metoda organoleptyczna PBL-21 wydanie 1 z dnia 18.02.2008	—	akceptowalny	akc. <sup>(NA)</sup>
<b>Smak</b> metoda organoleptyczna PBL-21 wydanie 1 z dnia 18.02.2008	—	akceptowalny	akc. <sup>(NA)</sup>

<sup>(NA)</sup> – wynik badania nieakredytowanego spełnia wymagania normy PN-EN ISO/IEC 17025:2018-02

\* granica oznaczalności ( dolna wartość graniczna zakresu pomiarowego metody ) <sup>G</sup> niepewność rozszerzona dla wartości granicznej metody

\*\* niepewność rozszerzona przy prawdopodobieństwie rozszerzenia ok. 95% i współczynnika rozszerzenia k=2, nie uwzględnia

składowej niepewności związanej z etapem pobierania próbek

Niepewność pomiaru nie jest stosowana jako dodatkowa tolerancja w odniesieniu do wartości parametrycznych

Data analizy: 03.04.2023 r.

Analizowała: R. Serafin, K. Rosińska, M. Nogas, J. Domańska

*mgr inż. Maria Nogas*  
autoryzowała  
**Starszy Asystent**

#### **Podstawa prawna:**

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). Przepisów Rozporządzenia nie stosuje się do wody pochodzącej z indywidualnych ujęć wody zaopatrujących mniej niż 50 mieszkańców lub dostarczających mniej niż średnio 10m<sup>3</sup> wody na dobę, chyba że woda dostarczana jest w ramach działalności gospodarczej lub do budynków użyteczności publicznej lub do budynków zamieszkania zbiorowego lub do podmiotów działających na rynku spożywczym, wykorzystujących wodę.

Sprawozdanie sporządziła: M. Kostrubiec

Data sporządzenia sprawozdania: 12.04.2023 r.

KONIEC

#### **Otrzymują**

1. Gmina Adamów, Adamów 11b, 22-442 Adamów – 1 egz.
2. Sekcja ONS HK w/m – 1 egz.
3. a/a