



POWIATOWA STACJA SANITARNO - EPIDEMIOLOGICZNA
w ZAMOŚCIU

ODDZIAŁ LABORATORYJNY

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



AB 603

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

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

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ PRÓBEK WODY do spożycia przez ludzi NR L.9052.1.2. 214. 2022	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: pobór próbek wody w ramach kontroli wewnętrznej parametrów 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 próbek:	<i>145 / Z / Z / 2022</i> ♦
Data, godzina pobrania próbek:	<i>06.06.2022 r. godz. 9⁰⁰</i> ♦
Rodzaj urządzenia wodnego:	<i>Wodociąg zbiorowego zaopatrzenia Potoczek</i>
Klient/ Zleceniodawca, adres:	<i>Gmina Adamów, Adamów 11b, 22-442 Adamów</i>
Warunki transportu próbek:	termotorba
Temperatura transportu próbki (mierzona w chwili przyjęcia)	4,6⁰ C
Stan próbki w chwili przyjęcia:	prawidłowy
Data, godzina przyjęcia próbki do Laboratorium:	06.06.2022 r. godz. 10⁰⁰

<ul style="list-style-type: none">Niniejsze Sprawozdanie z badań zawiera wyniki badań objęte zakresem akredytacji oraz wyniki badań nieakredytowanych. Wyniki spoza zakresu akredytacji zostały oznaczone ^(NA)Wyniki badań dotyczą próbek otrzymanychSprawozdanie 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 kontekstuWszystkie elementy Sprawozdania z badań są uznawane za część kompletnego Sprawozdania z badańKlientowi 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	
Data zatwierdzenia Sprawozdania z badań 14 CZE 2022	Zatwierdziła: KIEROWNIK Oddziału Laboratoryjnego <i>mgr Małgorzata Dziubińska</i>

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ PRÓBEK WODY do spożycia przez ludzi NR L. 9052.1.2. 214. 2022	strona / stron	2 / 2
	egzemplarz / ilość	1 / 3

Kod próbki: 252/24/SpW/22	Miejsce poboru próbki: <i>Jacnia 64 – dom prywatny</i>	Wpl. 17. 06. 2022 L.dz. 2564
---------------------------	--	---------------------------------

WYNIKI BADAŃ MIKROBIOLOGICZNYCH

Rodzaj oznaczenia metoda badawcza / norma	Jednostka	Wartość parametryczna	Wynik badania
Liczba <i>Escherichia coli</i> 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
Liczba bakterii grupy coli 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
Liczba mikroorganizmów na agarze odżywczym w 22 ± 2 °C po 68±4 h metoda płytkowa (posiew wgłębny) PN-EN ISO 6222:2004	jtk/l ml wody	bez nieprawidłowych zmian**	oszacowana liczba 6 *[3 ; 11]

* rozszerzona niepewność pomiaru została oszacowana zgodnie z PN-EN ISO 19036:2020-04 i opiera się na niepewności standardowej pomnożonej przez współczynnik k=2 zapewniając poziom ufności około 95 %, nie uwzględnia składowej niepewności związanej z etapem pobierania próbek

** zaleca się, aby ogólna liczba mikroorganizmów nie przekraczała:
 100 jtk/ lml w wodzie wprowadzanej do sieci wodociągowej
 200 jtk/ lml w kranie konsumenta

Data analizy: 06 – 09.06.2022 r.

Analizowała: mgr E. Zapora

mgr Grażyna Górnik
młodszy asystent
autoryzowała

WYNIKI BADAŃ FIZYKO – CHEMICZNYCH

Rodzaj oznaczenia metoda badawcza norma / procedura badawcza	Jednostka miary	Wartość parametryczna / zalecana	Wynik badania ilościowego/ rezultat badania
Mętność metoda nefelometryczna PN – EN ISO 7027: 2016-09	NTU	akceptowalna; zalecana 1,0	0,34 ± 0,04**
pH metoda potencjometryczna PN – EN ISO 10523:2012 temperatura próbki	—	6,5 – 9,5	7,2 ± 0,1** 23,7°C
Przewodność elektryczna właściwa metoda konduktometryczna PN-EN 27888: 1999 temperatura próbki	µS/cm w 25°C	2500	567 ± 34** 23,7°C
Barwa metoda spektrofotometryczna PN-EN ISO 7887: 2012+Apl: 2015-06 rozdz.6	mg/l Pt	akceptowalna; zalecana 15	<2,0* ± 0,4 ^G
Zapach metoda organoleptyczna PBL-21 wydanie 1 z dnia 18.02.2008	—	akceptowalny	akc. ^(NA)
Smak metoda organoleptyczna PBL-21 wydanie 1 z dnia 18.02.2008	—	akceptowalny	akc. ^(NA)

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

* granica oznaczalności (dolna wartość graniczna zakresu pomiarowego metody)

^G niepewność rozszerzona dla wartości granicznej metody

** niepewność rozszerzona przy prawdopodobieństwie rozszerzenia ok. 95% i współczynniku 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: 06.06.2022 r.

Analizowała: mgr inż. R. Serafin, mgr inż. K. Rosińska

mgr inż. Renata Serafin
STARSZY ASYSTENT
autoryzowała

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 10m³ 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: A. Zielińska

Data sporządzenia sprawozdania: 13.06.2022 r.

KONIEC

Otrzymują

- Gmina Adamów, Adamów 11b, 22-442 Adamów – 2 egz.
- a/a