



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>

URZĄD GMINY ADAMÓW
Wpł. 26. 11. 2021
L.dz.

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ PRÓBEK WODY do spożycia przez ludzi NR L.9052.1.2. 436. 2021	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 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 klienta zawarte w Protokole poboru próbek wody oznaczone zostały kursywą	
<i>Próbki pobrano wg norm: PN-EN ISO 19458:2007, PN-EN ISO 5667 – 5: 2017</i>	
Nr protokołu pobrania próbki:	293 / Z / Z / 21
Data, godzina pobrania próbki:	15.11.2021 r. godz. 9 ⁰⁰
Rodzaj urządzenia wodnego:	<i>Indywidualne ujęcie wody</i> <i>Szkoła Podstawowa w Szewni Górnej</i>
Klient/ Zleceniodawca, adres:	<i>Gmina Adamów, Adamów 11b, 22-442 Adamów</i>
Warunki transportu próbki:	termotorba
Temperatura transportu próbki (mierzona w chwili przyjęcia)	6,4 ⁰ C
Stan próbki w chwili przyjęcia:	prawidłowy
Data, godzina przyjęcia próbki do Laboratorium:	15.11.2021 r. godz. 10 ³⁰

<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 inaczej 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 2021 -11- 19	Zatwierdziła: <i>mgr Małgorzata Dziubińska</i>

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ PRÓBEK WODY do spożycia przez ludzi NR L. 9052.1.2. 436. 2021	strona / stron	2 / 2
	egzemplarz / ilość	1 / 3

Kod próbki: 599/5/SpW/21	Miejsce poboru próbki: Szkoła Podstawowa w Szewni Górnej – łazienka, parter
--------------------------	---

WYNIKI BADAŃ MIKROBIOLOGICZNYCH

RODZAJ OZNACZENIA METODA BADAWCZA norma	JEDNOSTKA	WARTOŚĆ PARAMETR.	WYNIK BADANIA
Liczba Escherichia 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 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/1 ml wody	bez nieprawidłowych zmian**	11 *[6 ; 19]

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

Data analizy: 15- 18.11.2021 r.

Analizowała: mgr G. Górnik

mgr Grażyna Górnik
Górnik
mistrz systemu
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	0,13 ± 0,01**
pH metoda potencjometryczna PN – EN ISO 10523:2012 temperatura	—	6,5 – 9,5	6,7 ± 0,1** 18,4°C
Przewodność elektryczna właściwa metoda konduktometryczna PN-EN 27888: 1999	µS/cm w 25°C	2500	842 ± 25**
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)

**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

^G niepewność rozszerzona dla wartości granicznej metody

Data analizy: 15.11.2021 r.

Analizowała: mgr inż. R. Serafin, mgr inż. M. Nogas, mgr inż. J. Domańska

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: 19.11.2021 r.

Otrzymują:

KONIEC

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