



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

URZĄD GMINY ADAMÓW

11.05.2018

L.dz.



AB 603

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.8016. 148 .2018	strona / stron	1 / 2
	egz. / ilość egz.	1 / 3

Próbka pobrana przez przedstawicieli Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Zamościu:

Adres: 22-400 Zamość, ul. Peowiaków 96

Próbki pobrano wg: norm PN-EN ISO 19458: 2007, PN-EN ISO 5667 – 1: 2008

Cel poboru / badania: próbka pobrana w ramach zlecenia w celu uzyskania informacji o jakości sanitarnej wody

Nr protokołu pobrania próbki:	98 / Z / Z /18
Data, godzina pobrania próbki:	16.04.2018 godz. 9 ⁴⁰
Rodzaj urządzenia wodnego:	wodociąg zbiorowego zaopatrzenia Bondyrz
Klient/Zleceniodawca, adres:	Gmina Adamów, 22 – 442 Adamów
Warunki transportu próbki:	termotorba
Temperatura transportu próbek	temperatura 4,3 ⁰ C
Stan próbki:	prawidłowy
Data, godzina przyjęcia próbki do Laboratorium:	16.04.2018 godz. 10 ⁴⁰
Uwagi:	

- Niniejsze Sprawozdanie z badań zawiera wyniki badań objęte zakresem akredytacji oraz wyniki badań nieakredytowanych. Wyniki spoza zakresu akredytacji zostały oznaczone ^(NA)
- Wyniki dotyczą wyłącznie badanych próbek
- Sprawozdanie z badań bez pisemnej zgody Laboratorium nie powinno być powielane inaczej jak tylko w całości
- Klientowi przysługuje prawo złożenia reklamacji w ciągu 14 dni od daty otrzymania Sprawozdania z badań

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ PRÓBEK WODY do spożycia przez ludzi NR L.8016. 148 .2018	strona / stron	2 / 2
	egz. / ilość egz.	1 / 3

Kod próbki: 170/27/SpW/18	Miejsce poboru próbki: Bondyryz 179B/2 – mieszkanie prywatne
---------------------------	--

WYNIKI BADAŃ MIKROBIOLOGICZNYCH

RODZAJ OZNACZENIA / METODA BADAWCZA norma / procedura badawcza	WARTOŚĆ DOPUSZCZALNA	WYNIK BADANIA
Obecność i liczba Escherichia coli w jtk / 100 ml wody metoda filtracji membranowej PN-EN ISO 9308-1:2014 -12+A1: 2017-04	0 w 100 ml	0
Obecność i liczba bakterii grupy coli w jtk/100 ml wody metoda filtracji membranowej PN-EN ISO 9308-1:2014 -12+A1: 2017-04	0 w 100 ml	0
Liczba mikroorganizmów na agarze odżywczym w 22 ± 2 °C po 68±4 h w jtk/1 ml wody metoda płytkowa (posiew wgłębny) PN-EN ISO 6222:2004	bez nieprawidłowych zmian***	18 *[12 ; 26]

*niepewność rozszerzona przy prawdopodobieństwie rozszerzenia ok. 95% i współczynnika rozszerzenia k=2,
nie uwzględnia składowej niepewności związanej z etapem pobierania próbek

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

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

Data analizy: 16 – 19.04.2018 r.

Analizowała: mgr G. Górnik

mgr Grażyna Górnik
Górnik
młodszy asystent
autoryzowała

WYNIKI BADAŃ FIZYKO – CHEMICZNYCH

RODZAJ OZNACZENIA / METODA BADAWCZA norma / procedura badawcza	JEDNOSTKA MIARY	WARTOŚĆ DOPUSZCZ.	WYNIK BADANIA
Mętność metoda nefelometryczna PN-EN ISO 7027-1:2016	NTU	1	$0,29 \pm 0,03^{**}$
pH metoda potencjometryczna PN-90/C-04540/01****	—	6,5 – 9,5	$7,2 \pm 0,1^{**}$
Przewodność elektryczna właściwa metoda konduktometryczna PN-EN 27888: 1999	$\mu\text{S}/\text{cm}$ w 25°C	2500	$453 \pm 27^{**}$
Barwa metoda wizualna PN – EN ISO 7887: 2012 rozdz.7	mg/l Pt	nie określono	5
Zapach metoda organoleptyczna PBL-21 wydanie 1 z dnia 18.02.2008r.	—	akceptowalny	akc. ^(NA)
Smak metoda organoleptyczna PBL-21 wydanie 1 z dnia 18.02.2008r.	—	akceptowalny	akc. ^(NA)

^(NA) wynik badania nieakredytowanego

*granica oznaczalności

**niepewność rozszerzona przy prawdopodobieństwie rozszerzenia ok. 95% i współczynnika rozszerzenia k=2,
nie uwzględnia składowej niepewności związanej z etapem pobierania próbek

****norma wycofana

Data analizy: 16.04.2018 r.

Analizowała: mgr inż. M. Nogas, inż. K. Organista, mgr inż. R. Serafin

mgr inż. Maria Nogas
autoryzowała
Starszy Asystent

Podstawa prawna:

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. z 2017 r. poz. 2294)

Sprawozdanie sporządziła: mgr inż. K. Rosińska

Data sporządzenia sprawozdania: 25.04.2018

K. Rosińska
zatwierdziła
laboratoryjnego

mgr Małgorzata Dziubińska

Otrzymują:

1. Gmina Adamów, 22 – 442 Adamów – 2 egz.
2. a/a