



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.8016. 585. 2018	strona / stron	1 / 2
	egzemplarz / ilość	1 / 3

Próbka pobrana przez przedstawicieli Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Zamościu. <u>Adres:</u> 22-400 Zamość ul. Peowiaków 96 Próbki pobrano wg: norm PN-EN ISO 19458:2007, PN-EN ISO 5667 – 5: 2017, PN-EN ISO 5667-3:2013	
Cel poboru / badania: w ramach kontroli wewnętrznej; w celu uzyskania informacji o jakości sanitarnej wody	
Nr protokołu pobrania próbki:	362 / Z / Z / 18
Data, godzina pobrania próbki:	05.11.2018 r. godz. 10 ⁴⁰
Rodzaj urządzenia wodnego:	Indywidualne ujęcie wody – Szkoła Podstawowa w Szewni Dolnej
Klient/ Zleceniodawca, adres:	Gmina Adamów, Adamów 11b, 22-442 Adamów
Warunki transportu próbki:	termotorba
Temperatura transportu próbki (mierzona w chwili przyjęcia)	temperatura 4,3 ⁰ C
Stan próbki w chwili przyjęcia:	prawidłowy
Data, godzina przyjęcia próbki do Laboratorium:	05.11.2018 r. godz. 12 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 dotyczą wyłącznie pobranych / badanych próbekWyniki badań dotyczą próbek, które zostały dostarczoneSprawozdanie 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 reklamacji w ciągu 14 dni od daty otrzymania Sprawozdania z badań	
Data zatwierdzenia Sprawozdania z badań 2018 -11- 1 6	Zatwierdziła:  KIEROWNIK Oddziału Laboratoryjnego mgr Małgorzata Dziubińska

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ PRÓBEK WODY do spożycia przez ludzi NR L.8016. 585. 2018	strona / stron	2 / 2
	egzemplarz / ilość	1 / 3

Kod próbki: 734/27/SpW/18	Miejsce poboru próbki: Szkoła – umywalka parter
---------------------------	---

WYNIKI BADAŃ MIKROBIOLOGICZNYCH

RODZAJ OZNACZENIA METODA BADAWCZA norma / procedura badawcza	WARTOŚĆ PARAMETR.	WYNIK BADANIA
Obecność i liczba <i>Escherichia coli</i> 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 odżywcym 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***	8 *[5 ; 14]

*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

*** 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: 05 – 08.11.2018 r.

Analizowała: mgr M. Janczyk

mgr *Crazy*na Górnik
młodszy asystent
autoryzowała

WYNIKI BADAŃ FIZYKO – CHEMICZNYCH

RODZAJ OZNACZENIA METODA BADAWCZA norma / procedura badawcza	JEDNOSTKA MIARY	WARTOŚĆ PARAMETR.	WYNIK BADANIA
Mętność metoda nefelometryczna PN – EN ISO 7027-1: 2016-09	NTU	1,0	0,13 ± 0,01**
pH metoda potencjometryczna PN-90/C-04540/01****	-	6,5 – 9,5	6,8 ± 0,1**
Przewodność elektryczna właściwa metoda konduktometryczna PN-EN 27888: 1999	µS/cm w 25°C	2500	840 ± 25**
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	akcept ^(NA)
Smak metoda organoleptyczna PBL – 21 wydanie 1 z dnia 18.02.2008r.	-	akceptowalny	akcept ^(NA)

^(NA) wynik badania nieakredytowanego **** norma wycofana

**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: 05.11.2018 r.

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

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 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: inż. M. Kostrubiec

Data sporządzenia sprawozdania: 15.11.2018 r.

KONIEC

Otrzymują:

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