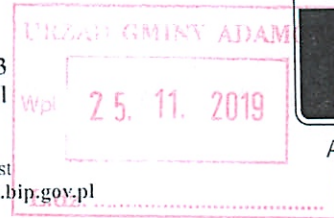




POWIATOWA STACJA SANITARNO - EPIDEMIOLOGICZNA
w ZAMOŚCIU

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. 577 .2019 | 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

Próbki pobrano wg: norm PN-EN ISO 19458:2007, PN-EN ISO 5667 – 5: 2017

Cel poboru / badania: w ramach kontroli wewnętrznej, w celu uzyskania informacji o jakości sanitarnej wody / uzyskanie wyniku przydatnego dla klienta do oceny jakości sanitarnej wody

| | |
|---|--|
| Nr protokołu pobrania próbki: | 331 / Z / Z / 19 |
| Data, godzina pobrania próbki: | 06.11.2019 r. godz. 8 ³⁰ |
| Rodzaj urządzenia wodnego: | Indywidualne ujęcie wody – Szkoła Podstawowa w Szewni Górnej |
| Klient/ Zleceniodawca, adres: | Gmina Adamów, Adamów 11 b, 22 – 442 Adamów |
| Warunki transportu próbki: | termotorba |
| Temperatura transportu próbki (mierzona w chwili przyjęcia) | temperatura 4,2 ⁰ C |
| Stan próbki w chwili przyjęcia: | prawidłowy |
| Data, godzina przyjęcia próbki do Laboratorium: | 06.11.2019 r. godz. 10 ⁰⁰ |

- 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 próbek
- Wyniki badań dotyczą próbek, które zostały dostarczone
- Sprawozdanie 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 kontekstu
- Wszystkie elementy Sprawozdania z badań są uznawane za część kompletnego Sprawozdania z badań
- Klientowi przysługuje prawo złożenia skargi w ciągu 14 dni od daty otrzymania Sprawozdania z badań

| | |
|---|---|
| Data zatwierdzenia Sprawozdania z badań 2019 -11- 13 | Zatwierdziła: KIEROWNIK Oddziału Laboratoryjnego <i>mgr Małgorzata Dziubińska</i> |
|---|---|

| | | |
|--|--------------------|-------|
| SPRAWOZDANIE Z BADAŃ PRÓBEK WODY do spożycia przez ludzi NR L.8016. 577 .2019 | strona / stron | 2 / 2 |
| | egzemplarz / ilość | 1 / 3 |

| | |
|---------------------------|--|
| Kod próbki: 738/20/SpW/19 | Miejsce poboru próbki: Szkoła Podstawowa w Szewni Górnej – 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 100ml | 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 100ml | 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** | 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: 06 – 09.11.2019 r.

Analizowała: mgr E. Zapora

mgr Wiesława Fijałowska
STARSZY ASYSTENT
autoryzowała

WYNIKI BADAŃ FIZYKO – CHEMICZNYCH

| RODZAJ OZNACZENIA METODA BADAWCZA norma / procedura badawcza | JEDNOSTKA MIARY | WARTOŚĆ PARAMETRYCZNA/ ZALECANA | WYNIK BADANIA |
|--|--------------------|---------------------------------------|-----------------------|
| Mętność metoda nefelometryczna PN – EN ISO 7027-1: 2016-09 | NTU | akceptowalna; zalecana 1,0 | 0,22 ± 0,02** |
| pH metoda potencjometryczna PN-EN ISO 10523:2012 temperatura | - | 6,5 – 9,5 | 6,9 ± 0,1** 21,5°C |
| Przewodność elektryczna właściwa metoda konduktometryczna PN-EN 27888: 1999 | μS/cm w 25°C | 2500 | 690 ± 41** |
| Barwa metoda spektrofotometryczna PN-EN ISO 7887:2012+Ap1:2015-06 rozdz.6 | mg/l Pt | akceptowalna; zalecana 15 | <2,0* |
| 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

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

Data analizy: 06.11.2019 r.

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

Data sporządzenia sprawozdania: 12.11.2019 r.

KONIEC

Otrzymują:

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