



**Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna**  
**Laboratorium Badań Epidemiologicznych Środowiskowych i Żywności**  
 19-300 Elk ul. Toruńska 6A/1  
 tel. 087 621-77-69 fax 087 621 77 64  
 NIP 848-11-59-993  
Laboratorium badawcze akredytowane przez Polskie Centrum Akredytacji, sygnatariusza porozumień EA MLA i ILAC MRA  
 dotyczących wzajemnego uznawania sprawozdań z badań  
 Nr akredytacji AB 614



AB 614

Strona 1/ liczba stron 1

Elk, dnia: 03.10.2016

Znak sprawy: LBEŚiŻ. 4051.3.1025.2016

## Sprawozdanie LBEŚiŻ / 1025 z / 2016



## 1. Badania wykonano na zlecenie:

Nabywca: Gmina Ruciane-Nida; Al. Wczasów 4; 12-220 Ruciane-Nida  
 Odbiorca: Zakład Usług Komunalnych w Rucianem-Nidzie;  
 12-220 Ruciane-Nida; ul. Leśna 10

## 2. Obiekt badania:

zlecenie nr W / 209 / Pisz z dnia 28.09.2016  
 próbka wody do spożycia

## 3. Miejsce, data i godzina pobrania próbki:

wodociąg publiczny "Ruciane" w Rucianem-Nidzie - Sklep ul. Aleja Wczasow 5 Ruciane-Nida

## 4. Data i godzina przyjęcia próbki do laboratorium:

pobrana dnia: 28.09.2016 godzina 10:45  
 przyjęta dnia: 28.09.2016 godzina 13:00

## 5. Próbkę pobrana wg instrukcji I-03/PO-W-03 "Pobieranie i transportowanie próbek wody" przez : Adam Małż

## 6. Cel badania: przedłożenie wyników właściwym organom

## 7. Stan próbki zgodny z instrukcją I-01/PO-W-03 "Kryteria oceny przydatności próbek wody przyjmowanych do badań"

## 8. Warunki transportu: temperatura 3,0 °C

Rodzaj badania		Data wykonania badania		Kod próbki: 1025 z			
Mikrobiologiczne		28.09.2016 - 01.10.2016		Oznakowanie próbki przez klienta : 288 Pisz			
PzB	Badana cecha	Metoda badania	Jednostka miary	Wynik badania	Niepewność wyniku <sup>1</sup>		Najwyższa dopuszczalna wartość wg Rozp.M.Z. z dnia 13.11.2015 r. (Dz. U. 2015 poz 1989)
					dolna granica	górna granica	
101	Ogólna liczba mikroorganizmów w temp. 22 °C	PN-EN ISO 6222:2004	jtk / 1 ml	1	0	4	bez nieprawidłowych zmian
103	Liczba bakterii grupy coli	PN-EN ISO 9308-1:2014-12	jtk / 100 ml	0	-	-	0
104	Liczba Escherichia coli	PN-EN ISO 9308-1:2014-12	jtk / 100 ml	0	-	-	0
105	Liczba enterokoków kałowych	PN-EN ISO 7899-2:2004	jtk / 100 ml	0	-	-	0

PzB - pozycja z zakresu badań

jtk - jednostki tworzące kolonie

<sup>1</sup> - Niepewność wyniku badania podawana jest jako niepewność rozszerzona dla wszystkich uzyskanych wartości liczbowych.

Niepewność wyniku badania wyrażona jest jako dolna i górna granica przedziału ufności przy współczynniku rozszerzenia k=2, co odpowiada w przybliżeniu poziomowi ufności 95%.

Niepewność wyniku dotyczy procesu badawczego, nie obejmuje niepewności związanej z pobieraniem i transportem próbki

Autoryzował(a):

03520  
**Kierownik Oddziału**  
**BADAŃ MIKROBIOLOGICZNYCH**  
*mgr Alicja Kalinowska*  
**DIAGNOSTA LABORATORYJNY**  
 Specjalista mikrobiologii



**Powiatowa Stacja Sanitarно-Epidemiologiczna**  
**Laboratorium Badań Epidemiologicznych Środowiskowych i Żywności**  
 19-300 Elk ul. Toruńska 6A/1  
 tel. 087 621-77-69 fax 087 621 77 64  
 NIP 848-11-59-993

Laboratorium badawcze akredytowane przez Polskie Centrum Akredytacji, sygnatariusza porozumień EA MLA i ILAC MRA  
 dotyczących wzajemnego uznawania sprawozdań z badań  
 Nr akredytacji AB 614



AB 614

Strona 1/ liczba stron 1

Elk, dnia: 03.10.2016

Znak sprawy: LBEŚiŻ. 4051.3.1024.2016

## Sprawozdanie LBEŚiŻ / 1024 z / 2016



## 1. Badania wykonano na zlecenie:

Nabywca: Gmina Ruciane-Nida; Al. Wczasów 4; 12-220 Ruciane-Nida  
 Odbiorca: Zakład Usług Komunalnych w Rucianem-Nidzie;  
 12-220 Ruciane-Nida; ul. Leśna 10

## 2. Obiekt badania:

zlecenie nr W / 209 / Pisz  
 próbka wody do spożycia

z dnia 28.09.2016

## 3. Miejsce, data i godzina pobrania próbki:

wodociąg publiczny "Ruciane" w Rucianem-Nidzie - Hydrofornia ul. Słowiańska Ruciane-Nida

pobrana dnia: 28.09.2016 godzina 10:30

## 4. Data i godzina przyjęcia próbki do laboratorium:

przyjęta dnia: 28.09.2016 godzina 13:00

## 5. Próbkę pobrana wg instrukcji I-03/PO-W-03 "Pobieranie i transportowanie próbek wody" przez : Adam Małż

## 6. Cel badania: przedłożenie wyników właściwym organom

## 7. Stan próbki zgodny z instrukcją I-01/PO-W-03 "Kryteria oceny przydatności próbek wody przyjmowanych do badań"

## 8. Warunki transportu: temperatura 3,0 °C

Rodzaj badania		Data wykonania badania		Kod próbki: 1024 z			
Mikrobiologiczne		28.09.2016 - 01.10.2016		Oznakowanie próbki przez klienta : 287 Pisz			
PzB	Badana cecha	Metoda badania	Jednostka miary	Wynik badania	Niepewność wyniku <sup>1</sup>		Najwyższa dopuszczalna wartość wg Rozp.M.Z. z dnia 13.11.2015 r. (Dz. U. 2015 poz 1989)
					dolna granica	górna granica	
101	Ogólna liczba mikroorganizmów w temp. 22 °C	PN-EN ISO 6222:2004	jtk / 1 ml	nie wykryto	-	-	bez nieprawidłowych zmian
103	Liczba bakterii grupy coli	PN-EN ISO 9308-1:2014-12	jtk / 100 ml	0	-	-	0
104	Liczba Escherichia coli	PN-EN ISO 9308-1:2014-12	jtk / 100 ml	0	-	-	0
105	Liczba enterokoków kałowych	PN-EN ISO 7899-2:2004	jtk / 100 ml	0	-	-	0

PzB - pozycja z zakresu badań

jtk - jednostki tworzące kolonie

<sup>1</sup> - Niepewność wyniku badania podawana jest jako niepewność rozszerzona dla wszystkich uzyskanych wartości liczbowych.

Niepewność wyniku badania wyrażona jest jako dolna i górna granica przedziału ufności przy współczynniku rozszerzenia k=2, co odpowiada w przybliżeniu poziomowi ufności 95%.

Niepewność wyniku dotyczy procesu badawczego, nie obejmuje niepewności związanej z pobieraniem i transportem próbki

Autoryzował(a):

03529  
 Kierownik Oddziału  
 BADAŃ MIKROBIOLOGICZNYCH  
 mgr Alicja Malinowska  
 DIAGNOSTA LABORATORYJNY  
 Specjalista mikrobiologii





**Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna**  
**Laboratorium Badań Epidemiologicznych Środowiskowych i Żywności**  
 19-300 Elk ul. Toruńska 6A/1  
 tel. 087 621-77-69 fax 087 621 77 64  
 NIP 848-11-59-993  
Laboratorium badawcze akredytowane przez Polskie Centrum Akredytacji, sygnatariusza porozumień EA MLA i ILAC MRA  
 dotyczących wzajemnego uznawania sprawozdań z badań  
 Nr akredytacji AB 614



AB 614

Strona 1/ liczba stron 1

Elk, dnia: 04.10.2016

Znak sprawy: LBEŚiŻ. 4051.3.1026.2016

## Sprawozdanie LBEŚiŻ / 1026 z / 2016



## 1. Badania wykonano na zlecenie:

Nabywca: Gmina Ruciane-Nida; Al. Wczasów 4; 12-220 Ruciane-Nida  
 Odbiorca: Zakład Usług Komunalnych w Rucianem-Nidzie;  
 12-220 Ruciane-Nida; ul. Leśna 10

zlecenie nr W / 209 / Pisz z dnia 28.09.2016  
 próbka wody do spożycia

## 2. Obiekt badania:

3. Miejsce, data i godzina pobrania próbki: wodociąg publiczny "Ruciane" w Rucianem-Nidzie - Urząd Miasta i Gminy - kran w łazience Ruciane-Nida

pobrana dnia: 28.09.2016 godzina 11:05

## 4. Data i godzina przyjęcia próbki do laboratorium:

przyjęta dnia: 28.09.2016 godzina 13:00

5. Próbką pobrana wg instrukcji I-03/PO-W-03 "Pobieranie i transportowanie próbek wody" przez : Adam Małz

6. Cel badania: przedłożenie wyników właściwym organom

7. Stan próbki zgodny z instrukcją I-01/PO-W-03 "Kryteria oceny przydatności próbek wody przyjmowanych do badań"

8. Warunki transportu: temperatura 3,0 °C

Rodzaj badania		Data wykonania badania		Kod próbki: 1026 z			
Mikrobiologiczne		28.09.2016 - 01.10.2016		Oznakowanie próbki przez klienta : 289 Pisz			
PzB	Badana cecha	Metoda badania	Jednostka miary	Wynik badania	Niepewność wyniku <sup>1</sup>		Najwyższa dopuszczalna wartość wg Rozp.M.Z. z dnia 13.11.2015 r. (Dz. U. 2015 poz 1989)
					dolna granica	górną granica	
101	Ogólna liczba mikroorganizmów w temp. 22 °C	PN-EN ISO 6222:2004	jtk / 1 ml	2	1	6	bez nieprawidłowych zmian
103	Liczba bakterii grupy coli	PN-EN ISO 9308-1:2014-12	jtk / 100 ml	0	-	-	0
104	Liczba Escherichia coli	PN-EN ISO 9308-1:2014-12	jtk / 100 ml	0	-	-	0
105	Liczba enterokoków kałowych	PN-EN ISO 7899-2:2004	jtk / 100 ml	0	-	-	0

PzB - pozycja z zakresu badań

jtk - jednostki tworzące kolonie

<sup>1</sup> - Niepewność wyniku badania podawana jest jako niepewność rozszerzona dla wszystkich uzyskanych wartości liczbowych.

Niepewność wyniku badania wyrażona jest jako dolna i górna granica przedziału ufności przy współczynniku rozszerzenia k=2, co odpowiada w przybliżeniu poziomowi ufności 95%.

Niepewność wyniku dotyczy procesu badawczego, nie obejmuje niepewności związanej z pobieraniem i transportem próbki

Autoryzował(a):

03529 Kierownik Oddziału  
 BADAŃ MIKROBIOLOGICZNYCH  
 mgr Alicja Kalinowska  
 DIAGNOSTA LABORATORYJNY  
 Specjalista mikrobiologii