



AB 635

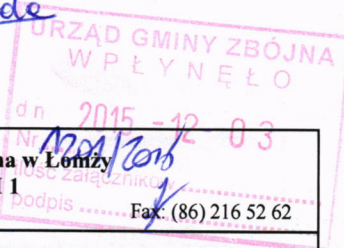
*Barbara M. Poredo*  
*2015.12.03*  
*CSW*

**Powiatowa Stacja Sanitarno - Epidemiologiczna w Łomży**  
**18 - 400 Łomża, ul. Księcia Janusza I 1**  
Telefon: (86) 216 52 61 e-mail: [psselomza@psselomza.pl](mailto:psselomza@psselomza.pl)

**ODDZIAŁ LABORATORYJNY**  
**18 - 400 Łomża, ul. Dworna 21**  
Telefon: (86) 216 52 01 e-mail: [laboratorium@psselomza.pl](mailto:laboratorium@psselomza.pl) Fax: (86) 216 52 02

**SPRAWOZDANIE NR 1871/W/S/2015 Z BADAŃ PRÓBEK WODY**

	Strona	Stron
Łomża, dnia 2015-11-27	1	2

**NAZWA I ADRES KLIENTA: Gmina Zbójna, 18 – 416 Zbójna, ul. Łomżyńska 64****ZLECENIE / ZAMÓWIENIE NR: RPW/10419/2015****Rodzaj i adres urządzenia lub źródła wody: Wodociąg Zbójna****Miejsce i punkt pobrania / identyfikacja próbki/ek przez klienta:**

- mieszkanie konserwatora Zbójna, ul. Łomżyńska 4 / o identyfikatorze 1

**Rodzaj próbki/ek: jednorazowa****Data i godzina pobrania próbki/ek: 2015.11.25 godzina: 9:40****Próbkę/ki pobrał/a: Paweł Bartliński – próbkobiorca klienta w ramach: zlecenia****Plan pobierania próbek: z dnia 31.12.2014 r.****Procedura pobierania próbki/-ek: PN-EN ISO 19458:2007, PN-ISO 5667-5:2003, PN-EN ISO 5667-1:2008, PN-EN ISO 5667-3:2013****Próbkę/ki dostarczył/a: Paweł Bartliński****Data i godzina przyjęcia próbki/ek: 2015.11.25 godzina: 10:45****OPIS, STAN, IDENTYFIKACJA PRÓBK/ EK:****Stan próbki/ek: bez zastrzeżeń, temperatura wewnątrz termotorby 4,6°C****Opis i identyfikacja próbki/ek: woda przeznaczona do spożycia****Próbka dostarczona w naczyniach przygotowanych przez OL PSSE w Łomży****kod próbki nadany przez laboratorium 2422/W/M****Data wykonania badań: 2015.11.25 - 2015.11.26**

Niniejsze sprawozdanie zawiera wyniki badań akredytowanych oraz badań nieakredytowanych. Wyniki spoza zakresu akredytacji zostały oznaczone symbolem „N”.

WYNIKI BADAŃ MIKROBIOLOGICZNYCH				
Parametr	Procedura badawcza	Najwyższa dopuszczalna wartość parametru <sup>1)</sup> [jtk]	Jednostka	Kod/y próbki/ek
				2422/W/M
1	2	3	4	5
Bakterie grupy coli w 100 cm <sup>3</sup> wody	PN-EN ISO 9308-1:2014 N	0	jtk	1 [0;7]**
Escherichia coli w 100 cm <sup>3</sup> wody	PN-EN ISO 9308-1:2014 N	0	jtk	0
<div>KIEROWNIK SEKCJI Badań Mikrobiologicznych Żywności i Wody Autoryzował: <i>mgr Małgorzata Wróblewska</i> funkcja, imię i nazwisko, podpis</div>				

Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Łomży  
18 – 400 Łomża, ul. Księcia Janusza I 1

Telefon: (86) 216 52 61

e-mail: psselomza@psselomza.pl

Fax: (86) 216 52 62

ODDZIAŁ LABORATORYJNY  
18-400 Łomża, ul. Dworna 21

Telefon: (86) 216 52 01

e-mail: laboratorium@psselomza.pl

Fax: (86) 216 52 02

SPRAWOZDANIE NR 1871/W/S/2015 Z BADAŃ PRÓBEK WODY

Łomża, dnia 2015-11-27

Strona

2

Stron

2

WYNIKI BADAŃ FIZYKOCHEMICZNYCH I ORGANOLEPTYCZNYCH

Parametr	Procedura badawcza	Jednostka	Najwyższe dopuszczalne stężenie/ dopuszczalne zakresy wartości <sup>1)</sup>	Kod/y próbki/ek
1	2	3	4	5
Barwa <sup>2)</sup>	PN-EN ISO 7887:2012 metoda D	mg/l Pt	-	20 ± 5*
Mętność	PN-EN ISO 7027:2003	NTU	1	poniżej 0,50
Stężenie jonów wodoru (pH)	PN-EN ISO 10523:2012	pH	6,5 – 9,5	7,7 ± 0,1* w temp. 25,0°C
Przewodność w 25°C	PN-EN 27888:1999	µS/cm	2500	523 ± 43* (17,1) <sup>2)</sup>
Zapach <sup>3)</sup>	PN-72/C-04557 p. 3.5.1.1 <sup>4)</sup>	N	-	z 1R
Amonowy jon	PN-C-04576-4:1994	mg/l NH <sub>4</sub> <sup>+</sup>	0,50	0,49 ± 0,08*

Autoryzował: mgr Anystent J. Tumowski  
funkcja, imię i nazwisko, podpis

Uwagi:

„-” nie dotyczy danego oznaczenia

\* liczba za symbolem ± jest to wartość niepewności rozszerzonej „U” wynikająca z niepewności standardowej  $u$ , pomnożonej przez współczynnik rozszerzenia  $k=2$ , który dla rozkładu normalnego zapewnia prawdopodobieństwo rozszerzenia w przybliżeniu 95%. Podana wartość niepewności barwy i przewodności nie uwzględnia etapu pobierania próbki.

\*\* niepewność rozszerzona wyniku badania z prawdopodobieństwem rozszerzenia 95%, dla współczynnika rozszerzenia  $k=2$  wyrażona za pomocą przedziału rozszerzenia, wyznaczona zgodnie z PKN-ISO/TS 19036:2011 (niepewność nie uwzględnia etapu pobierania próbek).

1) wg rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 29 marca 2007 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. Nr 61, poz. 417 ze zmianami),

2) temperatura pomiaru w °C; korekta za pomocą urządzenia do kompensacji wpływu temperatury,

3) akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian,

4) norma wycofana.

Wyniki odnoszą się wyłącznie do badanej/-ych próbki/-ek.

Bez pisemnej zgody Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Łomży sprawozdanie nie może być powielane inaczej niż tylko w całości.

Klient ma prawo do skargi (reklamacji) w ciągu 14 dni od daty otrzymania sprawozdania.

Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za pobieranie i transport próbek.

KIEROWNIK  
Oddziału Laboratoryjnego  
mgr Joanna Alińska-Gala  
funkcja, imię i nazwisko, podpis

KONIEC