



AB 635

Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Łomży  
18 – 400 Łomża, ul. Gen. Władysława Sikorskiego 156  
Telefon: (86) 216 52 61 e-mail: pssselomza@pssselomza.pl

ODDZIAŁ LABORATORYJNY  
18-400 Łomża, ul. Dworna 21  
Telefon: 696 496 444 e-mail: Laboratorium@pssselomza.pl

SPRAWOZDANIE NR M.9051.118.2022 Z BADAŃ PRÓBKİ WODY

Strona 1 z 1

Łomża, dnia 2022-02-14

NAZWA I DANE KONTAKTOWE KLIENŹA<sup>K)</sup>: **GMINA ZBÓJNA, 18-416 Zbójna, ul. Łomżyńska 64** 22.02.2022

ZLECENIE / ZAMÓWIENIE NR: RPW/788/2022

Numer protokołu pobrania próbki<sup>K)</sup>: brakPróbkę/-ki pobrat (a)/ dostarczyć (a)<sup>K)</sup>: próbkobiorca klienta (zaświadczenie 3/1 2015 wydane przez WSSE w Warszawie)/  
przedstawiciel klienta<sup>2)</sup>Plan pobierania próbki/-ek<sup>K)</sup>: brakMetoda pobierania próbki/-ek<sup>K)</sup>: PN-EN ISO 19458:2007Cel badań/pomiarów<sup>K)</sup>: celem przedłożenia jednostce kontrolującej

Data i godzina przyjęcia próbki/-ek: 2022.02.09 godzina 10:00

Identyfikator próbki <sup>K)</sup>	1
Kod próbki	134/F/M
Rodzaj i adres urządzenia lub źródła wody <sup>K)</sup>	Wodociąg Zbójna
Miejsce i punkt pobrania <sup>K)</sup>	Stacja Uzdatniania Wody w Zbójnej – zawór czerpalny (woda podawana na sieć)
Rodzaj próbki	Jednorazowa
Data i godzina pobrania próbki <sup>KW)</sup>	2022.02.09 godzina 08:30
Stan próbki	bez zastrzeżeń, temp. wewnątrz termotorby 4,3°C
Opis próbki <sup>K)</sup>	woda przeznaczona do spożycia próbka dostarczona w naczyniu przygotowanym przez OL PSSE w Łomży

Badania wykonano w dniach: 2022.02.09 – 2022.02.12

## WYNIKI BADAŃ MIKROBIOLOGICZNYCH

Parametr	Procedura badawcza	Wartość parametryczna <sup>1)</sup> [jtk]	Jednostka	Wyniki badań próbki o kodzie:
				134/F/M
1	2	3	4	5
Liczba bakterii grupy coli w 100 ml wody	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 +A1:2017-04	0	jtk	0
Liczba <i>Escherichia coli</i> w 100 ml wody	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 +A1:2017-04	0	jtk	0
Ogólna liczba mikroorganizmów w 1 ml wody, agar odżywczy (22±2)°C, po (68 ±4)h (posiew wgłębny)	PN-EN ISO 6222:2004	bez nieprawidłowych zmian <sup>3)</sup>	jtk	obecne w liczbie mniejszej niż 3

<sup>K)</sup> informacje dostarczone przez klienta;<sup>KW)</sup> informacje dostarczone przez klienta mające wpływ na ważność wyników badań;<sup>1)</sup> Wg Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi ( Dz. U. z 2017 r. poz. 2294).;<sup>2)</sup> szczegóły tych etapów są identyfikowalne poprzez zapisy prowadzone w laboratorium;<sup>3)</sup> Zaleca się, aby ogólna liczba mikroorganizmów nie przekraczała:

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

1. Wyniki odnoszą się wyłącznie do otrzymanej/-ych próbki/ek i nie mogą dotyczyć żadnej partii – wyrobu/substancji/materiału, z której próbka/-i została/-y pobrana/-e.

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

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

4. Laboratorium nie odpowiada za pobieranie i transport próbek wody pobranych i dostarczonych przez klienta. Etapy te mają wpływ na ważność wyników badań.

5. Laboratorium ponosi odpowiedzialność za wszystkie dane przedstawione w sprawozdaniu poza informacjami dostarczonymi przez klienta. Informacje dostarczone przez klienta mają wpływ na ważność wyników badań.

6. Laboratorium gwarantuje bezstronność oraz zapewnia klientowi prawa własności oraz poufność informacji wobec innych klientów.

Autoryzował:

Młodszy asystent

mgr inż. Agnieszka Macko

stanowisko, imię i nazwisko, podpis

KONIEC



AB 635

Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Łomży  
18 – 400 Łomża, ul. Gen. Władysława Sikorskiego 156  
Telefon: (86) 216 52 61 e-mail: psselomza@psselomza.pl

ODDZIAŁ LABORATORYJNY  
18-400 Łomża, ul. Dworna 21  
Telefon: 696 496 444 e-mail: Laboratorium@psselomza.pl

SPRAWOZDANIE NR M.9051.119.2022 Z BADAŃ PRÓBKII WODY

Strona 1 z 1

Łomża, dnia 2022-02-14

NAZWA I DANE KONTAKTOWE KLIEN TA<sup>K)</sup>: **GMINA ZBÓJNA, 18-416 Zbójna, ul. Łomżyńska 64**

ZLECENIE / ZAMÓWIENIE NR: RPW/788/2022

Numer protokołu pobrania próbki<sup>K)</sup>: brakPróbkę/-ki pobrał (a)/ dostarczył (a)<sup>K)</sup>: próbkobiorca klienta (zaświadczenie 3/1 2015 wydane przez WSSE w Warszawie)/  
przedstawiciel klienta<sup>2)</sup>Plan pobierania próbki/-ek<sup>K)</sup>: brakMetoda pobierania próbki/-ek<sup>K)</sup>: PN-EN ISO 19458:2007Cel badań/pomiarów<sup>K)</sup>: celem przedłożenia jednostce kontrolującej

Data i godzina przyjęcia próbki/-ek: 2022.02.09 godzina 10:00

Identyfikator próbki <sup>K)</sup>	2
Kod próbki	135/F/M
Rodzaj i adres urządzenia lub źródła wody <sup>K)</sup>	Wodociąg Zbójna
Miejsce i punkt pobrania <sup>K)</sup>	Szkoła Podstawowa w Kuziach (woda z sieci), Kuzie 34
Rodzaj próbki	Jednorazowa
Data i godzina pobrania próbki <sup>KW)</sup>	2022.02.09 godzina 09:00
Stan próbki	bez zastrzeżeń, temp. wewnątrz termotorby 4,3°C
Opis próbki <sup>K)</sup>	woda przeznaczona do spożycia próbka dostarczona w naczyniu przygotowanym przez OL PSSE w Łomży

Badania wykonano w dniach: 2022.02.09 – 2022.02.12

## WYNIKI BADAŃ MIKROBIOLOGICZNYCH

Parametr	Procedura badawcza	Wartość parametryczna <sup>1)</sup> [jtk]	Jednostka	Wyniki badań wraz z niepewnością próbki o kodzie:
				135/F/M
1	2	3	4	5
Liczba bakterii grupy coli w 100 ml wody	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 +A1:2017-04	0	jtk	0
Liczba <i>Escherichia coli</i> w 100 ml wody	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 +A1:2017-04	0	jtk	0
Ogólna liczba mikroorganizmów w 1 ml wody, agar odżywczy (22±2)°C, po (68 ±4)h (posiew wgłębny)	PN-EN ISO 6222:2004	bez nieprawidłowych zmian <sup>3)</sup>	jtk	szacunkowa liczba 4 [2;9]*

<sup>K)</sup> informacje dostarczone przez klienta;<sup>KW)</sup> informacje dostarczone przez klienta mające wpływ na ważność wyników badań;<sup>1)</sup> Wg Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi ( Dz. U. z 2017 r. poz. 2294);<sup>2)</sup> szczegóły tych etapów są identyfikowalne poprzez zapisy prowadzone w laboratorium;<sup>3)</sup> Zaleca się, aby ogólna liczba mikroorganizmów nie przekraczała:

– 100 jtk /1 ml w wodzie wprowadzanej do sieci wodociągowej,

– 200 jtk /1 ml w kranie konsumenta.

\*niepewność rozszerzona wyniku badania wyznaczona zgodnie z PN-EN ISO 19036:2020-04, oparta na niepewności standardowej pomnożonej przez współczynnik rozszerzenia k=2, zapewniająca poziom ufności około 95%. Niepewność nie uwzględnia etapu pobierania próbki.

1. Wyniki odnoszą się wyłącznie do otrzymanej/-ych próbki/ek i nie mogą dotyczyć żadnej partii – wyrobu/substancji/materiału, z której próbka/-i została/-ły pobrana/-e.

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

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

4. Laboratorium nie odpowiada za pobieranie i transport próbek wody pobranych i dostarczonych przez klienta. Etapy te mają wpływ na ważność wyników badań.

5. Laboratorium ponosi odpowiedzialność za wszystkie dane przedstawione w sprawozdaniu poza informacjami dostarczonymi przez klienta. Informacje dostarczone przez klienta mają wpływ na ważność wyników badań.

6. Laboratorium gwarantuje bezstronność oraz zapewnia klientowi prawa własności oraz poufność informacji wobec innych klientów.

Autoryzował:

Młodszy asystent

mgr inż. Agnieszka Macko

stanowisko, imię i nazwisko, podpis

KONIEC





AB 635

Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Łomży  
18-400 Łomża, ul. Generała Władysława Sikorskiego 156  
Telefon: (86) 216 52 61 e-mail: psselomza@lomza.psse.gov.pl

ODDZIAŁ LABORATORYJNY  
18-400 Łomża, ul. Dworna 21  
Telefon: 696 496 444 e-mail: laboratorium@lomza.psse.gov.pl

SPRAWOZDANIE NR F.9051.76.2022 Z BADAŃ PRÓBKİ WODY

Strona 1 z 1

Łomża, dnia 2022-02-18

NAZWA I DANE KONTAKTOWE KLIENŦA<sup>K)</sup>: GMINA ZBÓJNA, 18-416 Zbójna, ul. Łomżyńska 64

ZLECENIE / ZAMÓWIENIE NR: RPW/788/2022

Numer protokołu pobrania próbki<sup>K)</sup>: protokół nienumerowanyPróbkę pobrał<sup>K)</sup> / dostarczył<sup>K)</sup>: próbkobiorca klienta (zaświadczenie nr 3/1/2015 wydane przez WSSE Warszawa) / przedstawiciel klienta<sup>2)</sup>Plan pobierania próbki<sup>K)</sup>: brak danychMetoda pobierania próbki<sup>K)</sup>: PN- ISO 5667-5:2017-10Cel badań/pomiarów<sup>K)</sup>: przedłożenie jednostce kontrolującej

Data i godzina przyjęcia próbki: 2022.02.09 godzina 10:00

Identyfikator próbki <sup>K)</sup>	2
Kod próbki	135/F/M
Rodzaj i adres urządzenia lub źródła wody <sup>K)</sup>	Wodociąg Zbójna
Miejsce i punkt pobrania <sup>K)</sup>	Szkoła Podstawowa w Kuziach – Kuzie 34 (woda z sieci)
Rodzaj próbki	jednorazowa
Data i godzina pobrania próbki <sup>KW)</sup>	2022.02.09 godz. 9:00
Stan próbki	bez zastrzeżeń, temperatura wewnątrz termotorby 4,5°C
Opis próbki	woda przeznaczona do spożycia <sup>K)</sup> , próbka dostarczona w naczyniach przygotowanych przez OL PSSE w Łomży

Badania wykonano w dniu: 2022.02.09

WYNIKI BADAŃ FIZYKOCHEMICZNYCH					
Lp.	Parametr	Metoda badawcza	Jednostka	Wartość parametryczna <sup>1)</sup>	Wyniki badań wraz z niepewnością próbki o kodzie:
					135/F/M
1	2	3	4	5	6
1	Barwa	PN-EN ISO 7887:2012 metoda D	mg Pt/l	akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian <sup>3)</sup>	15 ± 3*
2	Mętność	PN-EN ISO 7027-1:2016-09	NTU	akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian; zalecany zakres wartości do 1,0	0,76 ± 0,09*
3	Stężenie jonów wodoru (pH)	PN-EN ISO 10523:2012	pH	6,5 – 9,5	8,3 ± 0,1* w temp. 25,0°C
4	Przewodność w 25°C	PN-EN 27888:1999	μS/cm	2500	469 ± 50*(21,8) <sup>4)</sup>

<sup>K)</sup> informacje dostarczone przez klienta;<sup>KW)</sup> informacje dostarczone przez klienta mające wpływ na ważność wyników badań;<sup>1)</sup> wg rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. z 2017 r. poz. 2294),<sup>2)</sup> szczegóły tych etapów są identyfikowalne poprzez zapisy prowadzone w laboratorium,<sup>3)</sup> pożądana wartość tego parametru w wodzie w kranie konsumenta – do 15 mg Pt/l,<sup>4)</sup> temperatura pomiaru w °C; korekta za pomocą urządzenia do kompensacji wpływu temperatury.\*liczba za symbolem ± jest to wartość niepewności rozszerzonej „U” wynikająca z niepewności standardowej  $u_c$  pomnożonej przez współczynnik rozszerzenia  $k=2$ , który dla rozkładu normalnego zapewnia prawdopodobieństwo rozszerzenia w przybliżeniu 95%. Podana wartość niepewności nie uwzględnia etapu pobierania próbki.

1. Wyniki odnoszą się wyłącznie do otrzymanej i badanej próbki i nie mogą dotyczyć żadnej partii – wyrobu/substancji/materiału, z której próbka została pobrana.

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

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

4. Laboratorium nie odpowiada za pobieranie i transport próbek pobranych i dostarczonych przez klienta. Etapy te mają wpływ na ważność wyników badań.

5. Laboratorium ponosi odpowiedzialność za wszystkie dane przedstawione w sprawozdaniu poza informacjami dostarczonymi przez klienta. Informacje dostarczone przez klienta mają wpływ na ważność wyników badań.

6. Laboratorium gwarantuje bezstronność, zapewnia klientowi prawa własności oraz poufność informacji wobec innych klientów.

STARSZY ASYSTENT

mgr Magda Zysk

Autoryzował: .....  
stanowisko, imię i nazwisko, podpis

KONIEC

<b>Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Łomży</b> <b>18-400 Łomża, ul. Generała Władysława Sikorskiego 156</b> Telefon: (86) 216 52 61      e-mail: psselomza@lomza.psse.gov.pl	
<b>ODDZIAŁ LABORATORYJNY</b> <b>18-400 Łomża, ul. Dworna 21</b> Telefon: 696 496 444      e-mail: laboratorium@lomza.psse.gov.pl	
<b>SPRAWOZDANIE NR F.9051.76.2022.1 Z BADAŃ PRÓBKİ WODY</b>	Strona 1 z 1
Łomża, dnia 2022-02-18	

**NAZWA I DANE KONTAKTOWE KLIENŹA<sup>K)</sup>: GMINA ZBÓJNA, 18-416 Zbójna, ul. Łomżyńska 64**

**ZLECENIE / ZAMÓWIENIE NR:** RPW/788/2022

**Numer protokołu pobrania próbki<sup>K)</sup>:** protokół nienumerowany

**Próbkę pobrał<sup>K)</sup> / dostarczył<sup>K)</sup>:** próbkobiorca klienta (zaświadczenie nr 3/1/2015 wydane przez WSSE Warszawa) / przedstawiciel klienta<sup>2)</sup>

**Plan pobierania próbki<sup>K)</sup>:** brak danych

**Metoda pobierania próbki<sup>K)</sup>:** PN- ISO 5667-5:2017-10

**Cel badań/pomiarów<sup>K)</sup>:** przedłożenie jednostce kontrolującej

**Data i godzina przyjęcia próbki:** 2022.02.09 godzina 10:00

Identyfikator próbki <sup>K)</sup>	2
Kod próbki	135/F/M
Rodzaj i adres urządzenia lub źródła wody <sup>K)</sup>	Wodociąg Zbójna
Miejsce i punkt pobrania <sup>K)</sup>	Szkoła Podstawowa w Kuziach – Kuzie 34 (woda z sieci)
Rodzaj próbki	jednorazowa
Data i godzina pobrania próbki <sup>KW)</sup>	2022.02.09 godz. 9:00
Stan próbki	bez zastrzeżeń, temperatura wewnątrz termotorby 4,5°C
Opis próbki	woda przeznaczona do spożycia <sup>K)</sup> , próbka dostarczona w naczyniach przygotowanych przez OL PSSE w Łomży

Badania wykonano w dniu: 2022.02.09

WYNIKI BADAŃ ORGANOLEPTYCZNYCH					
Lp.	Parametr	Metoda badawcza	Jednostka	Wartość parametryczna <sup>1)</sup>	Wyniki badań próbki o kodzie:
					135/F/M
1	2	3	4	5	6
1	Zapach	PN-72/C-04557 p. 3.5.1.1 <sup>3)</sup>	—	akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian	z 0
2	Smak	PN-72/C-04557 p. 4.5.1.1 <sup>3)</sup>	-	akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian	z 0

<sup>K)</sup> informacje dostarczone przez klienta,

<sup>KW)</sup> informacje dostarczone przez klienta mające wpływ na ważność wyników badań;

<sup>1)</sup> wg rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. z 2017 r. poz. 2294),

<sup>2)</sup> szczegóły tych etapów są identyfikowalne poprzez zapisy prowadzone w laboratorium,

<sup>3)</sup> norma wycofana przez PKN,

„—” nie dotyczy danego oznaczenia.

1. Wyniki odnoszą się wyłącznie do otrzymanej i badanej próbki i nie mogą dotyczyć żadnej partii-wyrobu/substancji/materiału, z których próbka została pobrana.
2. Bez pisemnej zgody Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Łomży sprawozdanie nie może być powielane inaczej niż tylko w całości.
3. Klient ma prawo do skargi (reklamacji) w ciągu 14 dni od daty otrzymania sprawozdania.
4. Laboratorium nie odpowiada za pobieranie i transport próbek pobranych i dostarczonych przez klienta. Etapy te mają wpływ na ważność wyników badań.
5. Laboratorium ponosi odpowiedzialność za wszystkie dane przedstawione w sprawozdaniu poza informacjami dostarczonymi przez klienta. Informacje dostarczone przez klienta mają wpływ na ważność wyników badań.
6. Laboratorium gwarantuje bezstronność, zapewnia klientowi prawa własności oraz poufność informacji wobec innych klientów.

**STARSZY ASYSTENT**  
  
**mgr Magda Zysk**  
 Autoryzował: .....  
 stanowisko, imię i nazwisko, podpis

KONIEC





AB 635

Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Łomży  
18-400 Łomża, ul. Generała Władysława Sikorskiego 156  
Telefon: (86) 216 52 61 e-mail: psselomza@lomza.psse.gov.pl

ODDZIAŁ LABORATORYJNY  
18-400 Łomża, ul. Dworna 21  
Telefon: 696 496 444 e-mail: laboratorium@lomza.psse.gov.pl

## SPRAWOZDANIE NR F.9051.75.2022 Z BADAŃ PRÓBKII WODY

Strona 1 z 1

Łomża, dnia 2022-02-18

NAZWA I DANE KONTAKTOWE KLIEN<sup>K)</sup>: GMINA ZBÓJNA, 18-416 Zbójna, ul. Łomżyńska 64

ZLECENIE / ZAMÓWIENIE NR: RPW/788/2022

Numer protokołu pobrania próbki<sup>K)</sup>: protokół nienumerowanyPróbkę pobrał<sup>K)</sup> / dostarczył<sup>K)</sup>: próbkobiorca klienta (zaświadczenie nr 3/1/2015 wydane przez WSSE Warszawa) / przedstawiciel klienta<sup>2)</sup>Plan pobierania próbki<sup>K)</sup>: brak danychMetoda pobierania próbki<sup>K)</sup>: PN- ISO 5667-5:2017-10Cel badań/pomiarów<sup>K)</sup>: przedłożenie jednostce kontrolującej

Data i godzina przyjęcia próbki: 2022.02.09 godzina 10:00

Identyfikator próbki <sup>K)</sup>	1
Kod próbki	134/F/M
Rodzaj i adres urządzenia lub źródła wody <sup>K)</sup>	Wodociąg Zbójna
Miejsce i punkt pobrania <sup>K)</sup>	Stacja Uzdatniania Wody w Zbójnej – zawór czerpalny (woda podawana na sieć)
Rodzaj próbki	jednorazowa
Data i godzina pobrania próbki <sup>KW)</sup>	2022.02.09 godz. 8:30
Stan próbki	bez zastrzeżeń, temperatura wewnątrz termotorby 4,5°C
Opis próbki	woda przeznaczona do spożycia <sup>K)</sup> , próbka dostarczona w naczyniach przygotowanych przez OL PSSE w Łomży

Badania wykonano w dniu: 2022.02.09

## WYNIKI BADAŃ FIZYKOCHEMICZNYCH

Lp.	Parametr	Metoda badawcza	Jednostka	Wartość parametryczna <sup>1)</sup>	Wyniki badań wraz z niepewnością próbki o kodzie:
					134/F/M
1	2	3	4	5	6
1	Barwa	PN-EN ISO 7887:2012 metoda D	mg Pt/l	akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian <sup>3)</sup>	15 ± 3*
2	Mętność	PN-EN ISO 7027-1:2016-09	NTU	akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian; zalecany zakres wartości do 1,0	0,68 ± 0,08*
3	Stężenie jonów wodoru (pH)	PN-EN ISO 10523:2012	pH	6,5 – 9,5	8,1 ± 0,1* w temp. 24,9°C
4	Przewodność w 25°C	PN-EN 27888:1999	μS/cm	2500	478 ± 51*(21,9) <sup>4)</sup>

<sup>K)</sup> informacje dostarczone przez klienta;<sup>KW)</sup> informacje dostarczone przez klienta mające wpływ na ważność wyników badań;<sup>1)</sup> wg rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. z 2017 r. poz. 2294),<sup>2)</sup> szczegóły tych etapów są identyfikowalne poprzez zapisy prowadzone w laboratorium,<sup>3)</sup> pożądana wartość tego parametru w wodzie w kranie konsumenta – do 15 mg Pt/l,<sup>4)</sup> temperatura pomiaru w °C; korekta za pomocą urządzenia do kompensacji wpływu temperatury.\*liczba za symbolem ± jest to wartość niepewności rozszerzonej „U” wynikająca z niepewności standardowej  $u_c$  pomnożonej przez współczynnik rozszerzenia  $k=2$ , który dla rozkładu normalnego zapewnia prawdopodobieństwo rozszerzenia w przybliżeniu 95%. Podana wartość niepewności nie uwzględnia etapu pobierania próbki.

1. Wyniki odnoszą się wyłącznie do otrzymanej i badanej próbki i nie mogą dotyczyć żadnej partii – wyrobu/substancji/materiału, z której próbka została pobrana.

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

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

4. Laboratorium nie odpowiada za pobieranie i transport próbek pobranych i dostarczonych przez klienta. Etapy te mają wpływ na ważność wyników badań.

5. Laboratorium ponosi odpowiedzialność za wszystkie dane przedstawione w sprawozdaniu poza informacjami dostarczonymi przez klienta. Informacje dostarczone przez klienta mają wpływ na ważność wyników badań.

6. Laboratorium gwarantuje bezstronność, zapewnia klientowi prawa własności oraz poufność informacji wobec innych klientów.

STARSZY ASYSTENT

Autoryzował: .....mgr. Magda Zysk.....  
stanowisko, imię i nazwisko, podpis

KONIEC

<b>Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Łomży</b> <b>18-400 Łomża, ul. Generała Władysława Sikorskiego 156</b> Telefon: (86) 216 52 61      e-mail: psselomza@lomza.psse.gov.pl	
<b>ODDZIAŁ LABORATORYJNY</b> <b>18-400 Łomża, ul. Dworna 21</b> Telefon: 696 496 444      e-mail: laboratorium@lomza.psse.gov.pl	
<b>SPRAWOZDANIE NR F.9051.75.2022.1 Z BADAŃ PRÓBKİ WODY</b>	Strona 1 z 1
Łomża, dnia 2022-02-18	

**NAZWA I DANE KONTAKTOWE KLIENŹA<sup>K)</sup>: GMINA ZBÓJNA, 18-416 Zbójna, ul. Łomżyńska 64**

**ZLECENIE / ZAMÓWIENIE NR:** RPW/788/2022

**Numer protokołu pobrania próbki<sup>K)</sup>:** protokół nienumerowany

**Próbkę pobrał<sup>K)</sup> / dostarczył<sup>K)</sup>:** próbkobiorca klienta (zaświadczenie nr 3/1/2015 wydane przez WSSE Warszawa) / przedstawiciel klienta<sup>2)</sup>

**Plan pobierania próbki<sup>K)</sup>:** brak danych

**Metoda pobierania próbki<sup>K)</sup>:** PN- ISO 5667-5:2017-10

**Cel badań/pomiarów<sup>K)</sup>:** przedłożenie jednostce kontrolującej

**Data i godzina przyjęcia próbki:** 2022.02.09 godzina 10:00

Identyfikator próbki <sup>K)</sup>	1
Kod próbki	134/F/M
Rodzaj i adres urządzenia lub źródła wody <sup>K)</sup>	Wodociąg Zbójna
Miejsce i punkt pobrania <sup>K)</sup>	Stacja Uzdatniania Wody w Zbójnej – zawór czerpalny (woda podawana na sieć)
Rodzaj próbki	jednorazowa
Data i godzina pobrania próbki <sup>KW)</sup>	2022.02.09 godz. 8:30
Stan próbki	bez zastrzeżeń, temperatura wewnątrz termotorby 4,5°C
Opis próbki	woda przeznaczona do spożycia <sup>K)</sup> , próbka dostarczona w naczyniach przygotowanych przez OL PSSE w Łomży

**Badania wykonano w dniu:** 2022.02.09

WYNIKI BADAŃ ORGANOLEPTYCZNYCH					
Lp.	Parametr	Metoda badawcza	Jednostka	Wartość parametryczna <sup>1)</sup>	Wyniki badań próbki o kodzie:
					134/F/M
1	2	3	4	5	6
1	Zapach	PN-72/C-04557 p. 3.5.1.1 <sup>3)</sup>	—	akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian	z 0
2	Smak	PN-72/C-04557 p. 4.5.1.1 <sup>3)</sup>	-	akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian	z 0

<sup>K)</sup> informacje dostarczone przez klienta,

<sup>KW)</sup> informacje dostarczone przez klienta mające wpływ na ważność wyników badań;

<sup>1)</sup> wg rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. z 2017 r. poz. 2294),

<sup>2)</sup> szczegóły tych etapów są identyfikowalne poprzez zapisy prowadzone w laboratorium,

<sup>3)</sup> norma wycofana przez PKN,

„—” nie dotyczy danego oznaczenia.

- Wyniki odnoszą się wyłącznie do otrzymanej i badanej próbki i nie mogą dotyczyć żadnej partii-wyrobu/substancji/materiału, z których próbka została pobrana.
- 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 odpowiada za pobieranie i transport próbek pobranych i dostarczonych przez klienta. Etapy te mają wpływ na ważność wyników badań.
- Laboratorium ponosi odpowiedzialność za wszystkie dane przedstawione w sprawozdaniu poza informacjami dostarczonymi przez klienta. Informacje dostarczone przez klienta mają wpływ na ważność wyników badań.
- Laboratorium gwarantuje bezstronność, zapewnia klientowi prawa własności oraz poufność informacji wobec innych klientów.

**STARSZY ASYSTENT**

Autoryzował: .....mgr Magda Zysk.....  
stanowisko, imię i nazwisko, podpis

KONIEC