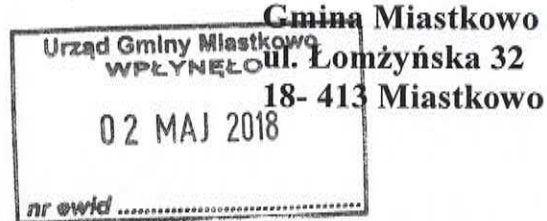


Państwowy Powiatowy  
Inspektor Sanitarny  
w Łomży  
18-400 Łomża, ul. Ks. Janusza 1  
tel./fax centr. 86/216-52-61/62

HK.4410.54.2018

04  
2018.05.02



Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Łomży działając na podstawie:

- art. 4 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (Dz. U. z 2017 r. poz.1261 z późn. zm.<sup>1)</sup>;
- art. 12 ust. 1 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzeniu ścieków (Dz. U. z 2017 r. poz.328 z późn.zm.<sup>2)</sup>)
- §21. ust. 1 pkt 3 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);

po przeprowadzeniu badań laboratoryjnych (parametrów ujętych w Załączniku nr 1 część A tabela 1 pkt 1; część C – tabela 1 pkt 1 i 2 oraz tabela 2 pkt 3, 6, 8, 9, 11, 14 do ww. rozporządzenia) wody pobranej w ramach bieżącego nadzoru sanitarnego z wodociągu Miastkowo w dniu 18.04.2018 w budynku mieszkalnym Rybaki 7 (woda z sieci)

oraz biorąc pod uwagę ich wyniki: Sprawozdania z badań wody: Nr M.54.346.2018 z dnia 25.04.2018 i Nr F.54.248.2018 z dnia 19.04.2018,

**stwierdza przydatność wody do spożycia przez ludzi.**

#### UZASADNIENIE

W ramach bieżącego nadzoru sanitarnego pobrano próbkę wody z sieci ww. wodociągu dostarczającego wodę przeznaczoną do spożycia przez ludzi. Wykonano badania próbki wody pobranej z ww. wodociągu w zakresie parametrów grupy A:

- parametry mikrobiologiczne (bakterie grupy coli, Escherichia coli, ogólna liczba mikroorganizmów w 22±°C po 72h),
- parametry organoleptyczne i fizykochemiczne (barwa, przewodność, stężenie jonów wodoru, zapach, smak, mętność).

Na podstawie przeprowadzonych badań ww. próbki wody stwierdzono, że jakość wody odpowiada wymaganiom określonym w rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r., poz. 2294)

Ocena przydatności jest obowiązująca do czasu przeprowadzenia następnego badania laboratoryjnego próbek wody z tego urządzenia.

Zgodnie z art. 12 pkt.5 ustawy dnia 7 czerwca 2001r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i odprowadzaniu ścieków (Dz. U. z 2017r. poz.328z późn.zm.<sup>2)</sup>) wójt, burmistrz, prezydent miasta jest obowiązany do informowania mieszkańców o jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi.

Z up. Państwowego Powiatowego  
Inspektora Sanitarnego w Łomży

*mgr inż. Grazyna Hutnik*  
Zastępca Państwowego Powiatowego  
Inspektora Sanitarnego w Łomży

Otrzymują:

1. Wójt Gminy Miastkowo, ul. Łomżyńska 32, 18-413 Miastkowo,
2. a/a HK.

<sup>1)</sup> Zmiany tekstu jednolitego wymienionej ustawy zostały ogłoszone w Dz. U. z 2017r.poz. 2111, z 2018 r. poz.138;

<sup>2)</sup> Zmiany tekstu jednolitego wymienionej ustawy zostały ogłoszone w Dz. U. z 2017r. poz. 1566, poz. 2180.





AB 635

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 M.54.346.2018 Z BADAŃ PRÓBKII WODY		Strona 1 z 1
Łomża, dnia 2018-04-25		

NAZWA I ADRES KLIENIA: Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Łomży

18-400 Łomża, ul. Księcia Janusza I/1

ZLECENIE / ZAMÓWIENIE NR: RPW/2550/2018

Numer protokołu pobrania próbki: 21/HK/2062P/2018

Próbkę/-ki pobrał (a)/ dostarczył (a): przedstawiciel klienta\*

Plan pobierania próbek/-ek: przedstawiony w piśmie PPWIS w Białymstoku z dnia 01.02.2018 r.

Procedura pobierania próbek/-ek: PN-EN ISO 19458:2007

Data i godzina przyjęcia próbek/-ek: 2018.04.18 godzina 10:35

Identyfikator próbki nadany przez klienta	1/21/HK/2062P/2018
Kod próbki nadany przez laboratorium	428/F/M
Rodzaj i adres urządzenia lub źródła wody	wodociąg Miastkowo
Miejsce i punkt pobrania	woda z sieci – Rybaki 7, budynek mieszkalny (zawór czerpalny – parter kuchnia)
Rodzaj próbki	jednorazowa
Data i godzina pobrania próbki	2018.04.18 godzina 10:00
Stan próbki	bez zastrzeżeń, temperatura wewnątrz termotorby 4,4°C
Opis próbki	woda przeznaczona do spożycia próbka dostarczona w naczyniu przygotowanym przez OL PSSE w Łomży

Data wykonania badań: 2018.04.18 – 2018.04.21

WYNIKI BADAŃ MIKROBIOLOGICZNYCH				
Parametr	Procedura badawcza	Wartość parametryczna <sup>1)</sup> [jtk]	Jednostka	Kod próbki
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 72 godz. (posiew wgłębny)	PN-EN ISO 6222:2004	bez nieprawidłowych zmian <sup>2)</sup>	jtk	13 [8;20]**

Autoryzował:

KIEROWNIK SEKCJI  
Badań Mikrobiologicznych

mgr Małgorzata Wróblewska

funkcja, imię i nazwisko, podpis

\*Szczegóły tych etapów są identyfikowalne poprzez zapisy prowadzone w laboratorium.

\*\*niepewność rozszerzona wyniku badania przy prawdopodobieństwie rozszerzenia ok. 95%, dla współczynnika rozszerzenia k=2, wyrażona za pomocą przedziału rozszerzenia, wyznaczona zgodnie z PKN-ISO/TS 19036:2011. Niepewność nie uwzględnia etapu pobierania próbki.

<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> 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 i związane z nimi niepewności odnoszą się jedynie do badanej/-ych próbek/-ek i nie mogą dotyczyć żadnej partii – wyrobu/substancji/materiału, z której próbka/-i została 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 ponosi odpowiedzialności za pobieranie i transport próbek.

KONIEC





AB 635

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 61
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 F.54.248.2018 Z BADAŃ PRÓBKİ WODY		Strona 1 z 1
Łomża, dnia 2018-04-19		

NAZWA I ADRES KLIENIA: Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Łomży, 18-400 Łomża, ul. Księcia Janusza I 1

ZLECENIE / ZAMÓWIENIE NR: RPW/2550/2018

Numer protokołu pobrania próbki: 21/HK/2062P/2018

Próbkę pobrał / dostarczył: przedstawiciel klienta\*

Plan pobierania próbki: przedstawiony w piśmie PPWIS w Białymstoku z 01.02.2018

Procedura pobierania próbki: PN-ISO 5667-5:2017-10

Data i godzina przyjęcia próbki: 2018.04.18 godzina 10:35

Identyfikator próbki nadany przez klienta	1/21/HK/2062P/2018
Kod próbki nadany przez laboratorium	428/F/M
Rodzaj i adres urządzenia lub źródła wody	Wodociąg Miastkowo
Miejsce i punkt pobrania	woda z sieci – Rybaki 7, budynek mieszkalny (zawór czerpalny – parter kuchnia)
Rodzaj próbki	jednorazowa
Data i godzina pobrania próbki	2018.04.18 godz. 10:00
Stan próbki	bez zastrzeżeń, temperatura wewnątrz termotorby 4,4°C
Opis próbki	woda przeznaczona do spożycia; próbka dostarczona w naczyniach przygotowanych przez OL PSSE w Łomży

Data wykonania badań: 2018.04.18

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

WYNIKI BADAŃ FIZYKOCHEMICZNYCH I ORGANOLEPTYCZNYCH					
Lp.	Parametr	Procedura badawcza	Jednostka	Wartość parametryczna <sup>1)</sup>	Kod próbki
					428/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>	10 ± 3**
2	Mętność	PN-EN ISO 7027-1:2016-09 z wyłączeniem p.5.4	NTU	akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian; zalecany zakres wartości do 1,0	0,36 ± 0,04**
3	Stężenie jonów wodoru (pH)	PN-EN ISO 10523:2012	pH	6,5 – 9,5	7,6 ± 0,1** w temp. 25,1°C
4	Przewodność w 25°C	PN-EN 27888:1999	μS/cm	2500	410 ± 43** (15,1) <sup>2)</sup>
5	Smak	PN-72/C-04557 p. 4.5.1.1 <sup>4)</sup>	N	akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian	z 0
6	Zapach	PN-72/C-04557 p. 3.5.1.1 <sup>4)</sup>	N	akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian	z 0

MŁODSZY ASYSTENT

inż. Katarzyna Śmiarowska

Autoryzował: .....  
funkcja, imię i nazwisko, podpis<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> temperatura pomiaru w °C; korekta za pomocą urządzenia do kompensacji wpływu temperatury,<sup>3)</sup> pożądana wartość tego parametru w wodzie w kranie konsumenta – do 15 mg Pt/l,<sup>4)</sup> norma wycofana przez PKN,

„N” - nie dotyczy danego oznaczenia,

\* szczegóły tych etapów są identyfikowalne poprzez zapisy prowadzone w laboratorium,

\*\* 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 i związane z nimi niepewności odnoszą się jedynie do 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 ponosi odpowiedzialności za pobieranie i transport próbki.

KONIEC