

HK. 4410.26.2017



Łomża, dnia 22 marca 2017r.

**Gmina Miastkowo  
ul. Łomżyńska 32  
18-413 Miastkowo**

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 2015 r. poz.1412 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); §17. ust. 1 pkt 1 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2015 r. poz.1989);  
po przeprowadzeniu badań laboratoryjnych (wykonanych zgodnie z wymaganiami Załącznika nr 1A pkt 1, Załącznika nr 3A pkt 1 i Załącznika nr 3B do w/w rozporządzenia) wody pobranej dnia **13.03.2017 z Wodociągu Miastkowo (woda z sieci: Szkoła Podstawowa w Miastkowie ul. Łomżyńska 15)** oraz biorąc pod uwagę ich wyniki: **Sprawozdanie z badań wody Nr M.54.229.2017 z dnia 16.03.2017 i Nr F.54.192.2017 z dnia 16.03.2017**

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

### UZASADNIENIE

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Łomży w ramach sprawowania nadzoru sanitarnego nad jakością wody pobrał próbkę wody z w/w wodociągu. Wykonano badania próbek wody w zakresie objętym monitoringiem kontrolnym w zakresie bakteriologicznym (**Escherichia coli, bakterie grupy coli**) oraz organoleptycznym i fizykochemicznym (**jon amonowy, barwa, przewodność, stężenie jonów wodoru, zapach, smak, mętność**).

Przeprowadzone analizy w/w próbek wykazały, że jakość wody w badanym zakresie spełnia wymagania określone w/w rozporządzeniach.

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

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

**Państwowy Powiatowy  
Inspektor Sanitarny  
w Łomży**  
*lek.med. Agnieszka Grzeszczuk*

Otrzymują:

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

<sup>1)</sup>Zmiany tekstu jednolitego wymienionej ustawy zostały ogłoszone w Dz. U. z 2016r . poz. 1165, poz. 2003;



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.54.229.2017 Z BADAŃ PRÓBKII WODY		Strona 1 z 1
Łomża, dnia 2017-03-16		

NAZWA I ADRES KLIENTA: Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Łomży, 18 – 400 Łomża, ul. Ks. Janusza I/1

ZLECENIE / ZAMÓWIENIE NR: RPW/1828/2017

Rodzaj i adres urządzenia lub źródła wody: wodociąg Miastkowo

Miejsce i punkt pobrania / identyfikacja próbki przez klienta: woda z sieci, Szkoła Podstawowa Miastkowo, ul. Łomżyńska 15 - zawór czerpalny - kuchnia/ o identyfikatorze 1/22/HK/2062P/2017

Rodzaj próbki: jednorazowa

Data i godzina pobrania próbki: 2017.03.13 godzina 9:30

Numer protokołu pobrania próbki: 22/HK/2062P/2017

Próbkę pobrał: przedstawiciel klienta\*

Plan pobierania próbki: przedstawiony w piśmie PPWIS w Białymstoku z dnia 22.02.2017 r.

Procedura pobierania próbki stosowana przez pobierającego: PN-EN ISO 19458:2007

Próbkę dostarczył: przedstawiciel klienta\*

Data i godzina przyjęcia próbki: 2017.03.13 godzina 11:30

OPIS, STAN, IDENTYFIKACJA PRÓBKII:

Stan próbki: bez zastrzeżeń, temperatura wewnątrz termotorby 4,4°C

Opis i identyfikacja próbki: woda przeznaczona do spożycia

Butelka sterylna szklana o pojemności 0,5l do badań mikrobiologicznych - kod próbki nadany przez laboratorium: 293/F/M

Data wykonania badań: 2017.03.13 – 2017.03.14

WYNIKI BADAŃ MIKROBIOLOGICZNYCH				
Parametr	Procedura badawcza	Najwyższa dopuszczalna wartość parametru <sup>1)</sup> [jtk]	Jednostka	Kod próbki
				293/F/M
1	2	3	4	5
Liczba bakterii grupy coli w 100 cm <sup>3</sup> wody	PN-EN ISO 9308-1:2014-12	0	jtk	0
Liczba <i>Escherichia coli</i> w 100 cm <sup>3</sup> wody	PN-EN ISO 9308-1:2014-12	0	jtk	0

Autoryzował:

KIEROWNIK SEKCJI  
Badań Mikrobiologicznych

*mgr Małgorzata Wróblewska*

funkcja, imię i nazwisko, podpis

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

<sup>1)</sup> Wg Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi ( Dz. U. z 2015 r. poz. 1989).

1. Wyniki odnoszą się wyłącznie do badanej/-ych próbki/-ek.
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.54.192.2017		Strona 1 z 1
Z BADAŃ PRÓBKİ WODY		
Łomża, dnia 2017-03-17		

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

ZLECENIE / ZAMÓWIENIE NR: RPW/1828/2017

Rodzaj i adres urządzenia lub źródła wody: wodociąg Miastkowo

Miejsce i punkt pobrania / identyfikacja próbki przez klienta:

- woda z sieci, Szkoła Podstawowa Miastkowo, ul. Łomżyńska 15- zawór czerpalny - kuchnia/ o identyfikatorze 1/22/HK/2062P/2017

Rodzaj próbki: jednorazowa

Data i godzina pobrania próbki: 2017.03.13 godzina 9:30

Numer protokołu pobrania próbki: 22/HK/2062P/2017

Próbkę pobrał: próbkobiorca klienta\*\*

Plan pobierania próbki: przedstawiony w piśmie PPWIS w Białymstoku z dnia 22.02.2017 r.

Procedura pobierania próbki stosowana przez pobierającego: PN-ISO 5667-5:2003

Próbkę dostarczył: przedstawiciel klienta\*\*

Data i godzina przyjęcia próbki: 2017.03.13 godzina 11:30

## OPIS, STAN, IDENTYFIKACJA PRÓBKİ:

Stan próbki: bez zastrzeżeń, temperatura wewnątrz termotorby 4,4°C

Opis i identyfikacja próbki: woda przeznaczona do spożycia, próbka dostarczona w naczyniach przygotowanych przez OL PSSE w Łomży kod próbki nadany przez laboratorium: 293/F/M

Data wykonania badań: 2017.03.13

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	Najwyższe dopuszczalne stężenie/ dopuszczalne zakresy wartości <sup>1)</sup>	Kod próbki
					293/F/M
1	2	3	4	5	6
1	Barwa <sup>2)</sup>	PN-EN ISO 7887:2012 metoda D	mg/l Pt	-	20 ± 5*
2	Mętność	PN-EN ISO 7027:2003 <sup>4)</sup> metoda nefelometryczna	NTU	1	poniżej 0,10
3	Stężenie jonów wodoru (pH)	PN-EN ISO 10523:2012	pH	6,5 – 9,5	7,6 ± 0,1* w temp. 25,0°C
4	Przewodność w 25°C	PN-EN 27888:1999	μS/cm	2500	440 ± 47* (18,9) <sup>2)</sup>
5	Smak <sup>3)</sup>	PN-72/C-04557 p. 4.5.1.1 <sup>5)</sup>	N	-	z 0
6	Zapach <sup>3)</sup>	PN-72/C-04557 p. 3.5.1.1 <sup>5)</sup>	N	-	z 0
7	Amonowy jon	PN-C-04576-4:1994	mg/l NH <sub>4</sub> <sup>+</sup>	0,50	0,152 ± 0,016*

MŁODSZY ASYSTENT

Autoryzował: .....  
funkcja, imię i nazwisko, podpis<sup>1)</sup> wg rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2015 r. poz. 1989),<sup>2)</sup> temperatura pomiaru w °C; korekta za pomocą urządzenia do kompensacji wpływu temperatury,<sup>3)</sup> akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian,<sup>4)</sup> norma wycofana przez PKN, laboratorium posiada argumenty techniczne i merytoryczne uzasadniające stosowanie wycofanej normy,<sup>5)</sup> norma wycofana przez PKN,

„-” nie dotyczy danego oznaczenia

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

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

1. Wyniki i związane z nimi niepewność odnoszą się jedynie do badanej próbki i nie może 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