



**POWIATOWA STACJA SANITARNO-EPIDEMIOLOGICZNA
W ZAMBROWIE**

**18-300 Zambrów, ul. Obrońców Zambrowa 50
tel. sekr.: (86) 276-30-70, fax: (86) 276-30-72
e-mail: pssezambrow@wp.pl**

Zambrów, dn. 22.02.2019 r.

**PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY**
w Zambrówie
18-300 Zambrów, ul. Obrońców Zambrowa 50
tel. 86 276 30 70, fax 86 276 30 72
woj. podlaskie

**Zakład Wodociągów, Kanalizacji
i Energetyki Ciepłej Sp. z o.o.
ul. 1 – go Maja 6
18-200 Wysokie Mazowieckie**

HK.4410.5.2019

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Zambrówie działając na podstawie art. 12 ust. 1 i art. 13 ustawy z dnia 7 czerwca 2001r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (Dz. U. z 2018r., poz. 1152 z późn. zm.) w związku z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017 r., poz. 2294) po przeanalizowaniu wyników badań laboratoryjnych wody pobranej z wodociągu Poryte Jabłoń gm. Zambrów w ramach nadzoru sanitarnego w dniu 12.02.2019r. w Szkole Podstawowej w Porytem Jabłoni biorąc pod uwagę wyniki sprawozdań:
- NR F.54.112.2019 z dn. 18.02.2019r., NR M.54.170.2019 z dn. 18.02.2019r. (próbka wody oznaczona kodem 225/F/M) sporządzonych przez Oddział Laboratoryjny PSSE w Łomży, ul. Dworna 21

stwierdza przydatność wody do spożycia

gdyż woda spełnia wymagania określone w załącznikach nr 1-3 do rozporządzenia.

Orzeczenie niniejsze jest obowiązujące do czasu przeprowadzenia następnego badania laboratoryjnego próbek wody z tego urządzenia.

Państwowy Powiatowy
Inspektor Sanitarny w Zambrówie
Irena Górska

W załączeniu dla adresata:

Sprawozdania z badań wody NR F.54.112.2019 z dn. 18.02.2019r., NR M.54.170.2019 z dn. 18.02.2019r. (próbka wody oznaczona kodem 225/F/M)

Do wiadomości:

1. Wójt Gminy Zambrów ul. Fabryczna 3, 18-300 Zambrów

WYK. I EG. WYSOKIE MAZOWIECKIE
Wpłynęło data 26.02.2019
L. dn. _____

niepodległa

POLSKA
STULECIE ODZYSKANIA
NIEPODLEGŁOŚCI





AB 635

Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Łomży		
18 – 400 Łomża, ul. Księcia Janusza 11		
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.54.170.2019 Z BADAŃ PRÓBKI WODY		Strona 1 z 1
Łomża, dnia 2019-02-18		

RPW/400/2019 P
Data: 2019-02-19NAZWA I ADRES KLIENKA: Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Zambrowie
18-300 Zambrów, ul. Obrońców Zambrowa 50

ZLECENIE / ZAMÓWIENIE NR: RPW/1104/2019

Numer protokołu pobrania próbki: 4/2014P/HK/19

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

Plan pobierania próbki/-ek: harmonogram na 2019r.

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

Data i godzina przyjęcia próbki/-ek: 2019.02.12 godzina 11:30

POWIATOWA STACJA
SANITARNO-EPIDEMIOLOGICZNA
Zambrów

Identyfikator próbki nadany przez klienta	1/4/2014P/HK/19	WPLYNEŁO
Kod próbki nadany przez laboratorium	225/F/M	Ni Ilość zał Podpis. CM
Rodzaj i adres urządzenia lub źródła wody	Wodociąg sieciowy Poryte Jabłoń, 18 – 300 Zambrów	
Miejsce i punkt pobrania	Poryte Jabłoń – Szkoła Podstawowa	
Rodzaj próbki	jednorazowa	
Data i godzina pobrania próbki	2019.02.12 godzina 10:40	
Stan próbki	bez zastrzeżeń, temperatura wewnątrz termotorby 4,7°C	
Opis próbki	woda przeznaczona do spożycia próbka dostarczona w naczyniu przygotowanym przez OL PSSE w Łomży	

Data wykonania badań: 2019.02.12 – 2019.02.15

WYNIKI BADAŃ MIKROBIOLOGICZNYCH				
Parametr	Procedura badawcza	Wartość parametryczna ¹⁾ [jtk]	Jednostka	Kod próbki
				225/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 72 godz. (posiew wgłębny)	PN-EN ISO 6222:2004	bez nieprawidłowych zmian ²⁾	jtk	35 (26;47)**

Asystent

Autoryzował:

mgr Małgorzata Mleczkowska

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.

¹⁾ 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).²⁾ 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 próbki/-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

SCP/79/2019
10 01300300002052

za obowiązywania: 05.02.2018



AB 635

Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Łomży 18-400 Łomża, ul. Księcia Janusza 11		
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.54.112.2019 Z BADAŃ PRÓBKI WODY		Strona 1 z 1
Łomża, dnia 2019-02-18		

RPW/401/2019 P
Data: 2019-02-19NAZWA I ADRES KLIENIA: Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Zambrowie
18-300 Zambrów, ul. Obrońców Zambrowa 50

ZLECENIE / ZAMÓWIENIE NR: RPW/1104/2019

Numer protokołu pobrania próbki: 4/2014P/HK/19

Próbkę pobrał / dostarczył: przedstawiciel klienta / przedstawiciel klienta *

Plan pobierania próbek: zatwierdzony harmonogram pobierania próbek na 2019 r.

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

Data i godzina przyjęcia próbki: 2019.02.12 godzina 11:30

POWIATOWA STACJA
SANITARNO-EPIDEMIOLOGICZNA
Zambrów

Identyfikator próbki nadany przez klienta	1/4/2014P/HK/19
Kod próbki nadany przez laboratorium	225/F/M
Rodzaj i adres urządzenia lub źródła wody	Wodociąg sieciowy Poryte Jabłoń, 18-300 Zambrów
Miejsce i punkt pobrania	Poryte Jabłoń – Szkoła Podstawowa
Rodzaj próbki	jednorazowa
Data i godzina pobrania próbki	2019.02.12 godz. 10:40
Stan próbki	bez zastrzeżeń, temperatura wewnątrz termotorby 4,7°C
Opis próbki	woda przeznaczona do spożycia, próbka dostarczona w naczyniach przygotowanych przez OL PSSE w Łomży

Data wykonania badań: 2019.02.12

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 ¹⁾	Kod próbki
					225/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 ¹⁾	5 ± 2**
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	0,13 ± 0,04**
3	Stężenie jonów wodoru (pH)	PN-EN ISO 10523:2012	pH	6,5 – 9,5	7,4 ± 0,1** w temp. 25,1°C
4	Przewodność w 25°C	PN-EN 27888:1999	µS/cm	2500	563 ± 54** (19,4) ²⁾
5	Smak	PN-72/C-04557 p. 4.5.1.1 ⁴⁾	N	akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian	z 0
6	Zapach	PN-72/C-04557 p. 3.5.1.1 ⁴⁾	N	akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian	z 0

SCP/80/2019
ID 01300300002053

MŁODSZY ASYSTENT

inż. Katarzyna Śmiarowska

Autoryzował:
funkcja, imię i nazwisko, podpis¹⁾ 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).²⁾ temperatura pomiaru w °C, korekta za pomocą urządzenia do kompensacji wpływu temperatury.³⁾ pożądana wartość tego parametru w wodzie w kranie konsumenta – do 15 mg Pt/l.⁴⁾ norma wycofana przez PKN.

„–” – 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