



**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: psse.zambrow@sanepid.gov.pl

Zambrów, dn. 27.03.2023 r.

**PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY**
w Zambrówie
18-300 Zambrów, ul. Obrońców Zambrowa 50
tel. 66 276 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.9020.4.2023

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Zambrówie działając na podstawie art. 12 ust. 1 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (Dz. U. z 2023 r., poz. 537 tj.) oraz § 21 ust. 1 pkt. 1 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 przeanalizowaniu wyników badań laboratoryjnych wody pobranej z wodociągu Poryte-Jabłoń, gm. Zambrów w ramach kontroli wewnętrznej w dniu 21.03.2023 r. w Szkole Podstawowej w Porytem Jabłoni biorąc pod uwagę wyniki sprawozdań:

- Nr M.9051.375.2023, Nr F.9051.224.2023 z dn. 24.01.2023 r. (próbka wody oznaczona kodem 475/F/M) sporządzonych przez Oddział Laboratoryjny PSSE w Łomży, ul. Dworna 21

stwierdza przydatność wody do spożycia

gdyż ww. próbka wody w zakresie wykonanych badań odpowiada warunkom mikrobiologicznym i fizykochemicznym określonym w załączniku Nr 1 część A tabela 1, część C tabela 1 i tabela 2 do wyżej cytowanego rozporządzenia.

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

Państwowy Powiatowy
inspektor Sanitarny w Zambrówie

Robert Orłowski

W załączeniu dla adresata:

Sprawozdania z badań wody NR F.9051.375.2023, NR M.9051.224.2023 z dn. 24.03.2023 r., (próbka wody oznaczona kodem 475/F/M).

Do wiadomości:

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

Zakład Wodociągów, Kanalizacji i Energetyki Ciepłej Sp. z o.o. ul. 1 Maja 6, 18-200 Wysokie Mazowieckie	
Wpłynęło dnia	29.03.2023
L.dz.	Podpis



AB 635

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

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

**SPRAWOZDANIE NR M.9051.375.2023
Z BADAŃ MIKROBIOLOGICZNYCH**

Strona 1 z 1

Łomża, dnia 2023-03-24

NAZWA I DANE KONTAKTOWE KLIENTA^{K1}: **Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Zambrowie
18-300 Zambrów, ul. Obrońców Zambrowa 50**

ZLECENIE / ZAMÓWIENIE NR: RPW/2237/2023

Numer protokołu pobrania próbki^{K1}: 6/2014P/HK/23Próbkę/-ki pobrat (a)/ dostarczył (a)^{K1}: próbkobiorca klienta / przedstawiciel klienta²⁾Plan pobierania próbki/-ek^{K1}: zgodnie z harmonogramem na 2023r.Metoda pobierania próbki/-ek^{K1}: PN-EN ISO 19458:2007Cel badań/pomiarów^{K1}: nadzór sanitarny - monitoring

Data i godzina przyjęcia próbki/-ek: 2023.03.21 godzina 11:45

Identyfikator próbki ^{K1}	1/6/2014P/HK/23
Kod próbki	475/F/M
Rodzaj i adres urządzenia lub źródła wody ^{K1}	Wodociąg sieciowy Poryte - Jabłoń, gm. Zambrów
Miejsce i punkt pobrania ^{K1}	Poryte Jabłoń – Szkoła Podstawowa
Rodzaj próbki	jednorazowa
Data i godzina pobrania próbki ^{K1}	2023.03.21 godzina 08:30-08:45
Stan próbki	bez zastrzeżeń, temperatura wewnątrz termotorby 4,9°C
Opis próbki ^{K1}	woda do spożycia przez ludzi, wps próbka dostarczona w naczyniu przygotowanym przez OL PSSE w Łomży

Badania wykonano w dniach: 2023.03.21 - 2023.03.24

WYNIKI BADAŃ				
Parametr	Metoda badawcza	Wartość parametryczna ¹⁾ [jtk]	Jednostka	Wyniki badań wraz z niepewnością
				Kod próbki 475/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 ³⁾	jtk	szacunkowa liczba 7 [4;12]*

^{K1} informacje dostarczone przez klienta;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⁾ Szczegóły tych etapów są identyfikowalne poprzez zapisy prowadzone w laboratorium;³⁾ 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 i badanej/-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: asystent mgr inż. Anna Jaśkowska
stanowisko, imię i nazwisko

KONIEC

Sprawozdanie zostało sporządzone w postaci elektronicznej i podpisane kwalifikowanym podpisem elektronicznym.

Wpłynęło dnia

29.03.2023

L.dz.

Data obowiązywania: 17.10.2022



AB 635

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

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

SPRAWOZDANIE NR F.9051.224.2023 Z BADAŃ FIZYKOCHEMICZNYCH

Strona 1 z 1

Łomża, dnia 2023-03-24

NAZWA I DANE KONTAKTOWE KLIENTA^{K)}: Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Zambrowie,
ul. Obrońców Zambrowa 50, 18-300 Zambrów

ZLECENIE / ZAMÓWIENIE NR: RPW/2237/2023 P

Numer protokołu pobrania próbki^{K)}: 6/2014P/HK/23Próbkę pobrał^{K)}/ dostarczył^{K)}: próbkobiorca klienta/przedstawiciel klienta²⁾Plan pobierania próbki^{K)}: zgodny z zatwierdzonym harmonogramem pobierania próbek wody na 2023r.Metoda pobierania próbki^{K)}: PN-ISO 5667-5:2017-10Cel badań/pomiarów^{K)}: monitoring nadzoru sanitarnego

Data i godzina przyjęcia próbki: 2023.03.21 godzina 11:45

Identyfikator próbki ^{K)}	1/6/2014P/HK/23
Kod próbki	475/F/M
Rodzaj i adres urzędzenia lub źródła wody ^{K)}	Wodociąg sieciowy Poryte-Jabłoń, gm. Zambrów
Miejsce i punkt pobrania ^{K)}	Poryte Jabłoń – Szkoła Podstawowa
Rodzaj próbki ^{K)}	jednorazowa
Data i godzina pobrania próbki ^{K)}	2023.03.21, godz. 8:10-8:30
Stan próbki	bez zastrzeżeń, temperatura wewnątrz termotorby 4,9°C
Opis próbki	woda do spożycia przez ludzi, wps ^{K)} ; próbka dostarczona w naczyniach przygotowanych przez OL PSSE w Łomży

Badania wykonano w dniu: 2023.03.21

WYNIKI BADAŃ					
Parametr	Metoda badawcza	Jednostka	Wartość parametryczna ¹⁾	Wynik/rezultat badań	± Niepewność
				Kod próbki 475/F/M	
1	2	3	4	5	
Barwa	PN-EN ISO 7887:2012 metoda D	mg/l Pt	akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian ³⁾	10	2
Mętność	PN-EN ISO 7027-1:2016-09	NTU	akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian; zalecany zakres wartości do 1,0	0,33	0,05
Stężenie jonów wodoru (pH)	PN-EN ISO 10523:2012	pH	6,5 – 9,5	7,4 w temp. 25,0°C	0,1
Przewodność w 25°C	PN-EN 27888:1999	μS/cm	2500	554 w temp. 25,0°C	39

^{K)} informacje dostarczone przez klienta;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⁾ szczegóły tych etapów są identyfikowalne poprzez zapisy prowadzone w laboratorium;³⁾ pożądana wartość tego parametru w wodzie w kranie konsumenta – do 15 mg /l Pt.

Podana wartość niepewności wyniku badania / pomiaru jest niepewnością rozszerzoną „U” wynikającą 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 / rezultaty 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.

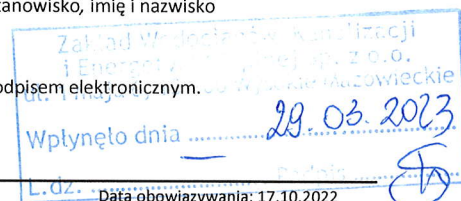
5. Laboratorium ponosi odpowiedzialność za wszystkie dane przedstawione w sprawozdaniu poza informacjami dostarczonymi przez klienta. Informacje dostarczone przez klienta mają wpływ na ważność wyników badań.

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

Autoryzował: asystent mgr inż. Angelika Stolarska
stanowisko, imię i nazwisko

KONIEC

Sprawozdanie zostało sporządzone w postaci elektronicznej i podpisane kwalifikowanym podpisem elektronicznym.



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

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

SPRAWOZDANIE NR F.9051.224.2023 Z BADAŃ ORGANOLEPTYCZNYCH

Strona 1 z 1

Łomża, dnia 2023-03-24

NAZWA I DANE KONTAKTOWE KLIENTA^{K)}: Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Zambrowie,
ul. Obrońców Zambrowa 50, 18-300 Zambrów

ZLECENIE / ZAMÓWIENIE NR: RPW/2237/2023 P

Numer protokołu pobrania próbki^{K)}: 6/2014P/HK/23

Próbkę pobrał^{K)}/ dostarczył^{K)}: próbkobiorca klienta/przedstawiciel klienta ²⁾

Plan pobierania próbki^{K)}: zgodny z zatwierdzonym harmonogramem pobierania próbek wody na 2023r.

Metoda pobierania próbki^{K)}: PN-ISO 5667-5:2017-10

Cel badań/pomiarów^{K)}: monitoring nadzoru sanitarnego

Data i godzina przyjęcia próbki: 2023.03.21 godzina 11:45

Identyfikator próbki ^{K)}	1/6/2014P/HK/23
Kod próbki	475/F/M
Rodzaj i adres urządzenia lub źródła wody ^{K)}	Wodociąg sieciowy Poryte-Jabłoń, gm. Zambrów
Miejsce i punkt pobrania ^{K)}	Poryte Jabłoń – Szkoła Podstawowa
Rodzaj próbki ^{K)}	jednorazowa
Data i godzina pobrania próbki ^{K)}	2023.03.21, godz. 8:10-8:30
Stan próbki	bez zastrzeżeń, temperatura wewnątrz termotorby 4,9°C
Opis próbki	woda do spożycia przez ludzi, wps ^{K)} ; próbka dostarczona w naczyniach przygotowanych przez OL PSSE w Łomży

Badania wykonano w dniu: 2023.03.21

WYNIKI BADAŃ				
Parametr	Metoda badawcza	Jednostka	Wartość parametryczna ¹⁾	Wynik /rezultat badań
				Kod próbki
1	2	3	4	5
Zapach	PN-72/C-04557 p. 3.5.1.1 ³⁾	–	akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian	z 0
Smak	PN-72/C-04557 p. 4.5.1.1 ³⁾	–	akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian	z 0

^{K)} informacje dostarczone przez klienta,

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⁾ szczegóły tych etapów są identyfikowalne poprzez zapisy prowadzone w laboratorium;

³⁾ norma wycofana przez PKN.

„–” nie dotyczy danego oznaczenia.

1. Wyniki/rezultaty 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.

Autoryzował: asystent mgr inż. Angelika Stolarska
stanowisko, imię i nazwisko

KONIEC

Sprawozdanie zostało sporządzone w postaci elektronicznej i podpisane kwalifikowanym podpisem elektronicznym.