



**PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY
W WYSOKIEM MAZOWIECKIEM**

ul. 1 Maja 9, 18-200 Wysokie Mazowieckie

tel./faks (0-86) 275-25-85 lub (0-86) 275-25-91

e-mail : psse.wysokie.mazowieckie@sanepid.gov.pl

Wysokie Mazowieckie, 2023.12.08

**PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY**
w Wysokiem Mazowieckiem
18-200 Wysokie Mazowieckie, ul. 1 Maja 9
tel./fax (86) 275 25 85, 275 25 91
HK.9020.295.2023

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

Ocena o jakości wody nr 163/2023

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Wysokiem Mazowieckiem na podstawie wykonanych badań **mikrobiologicznych, fizykochemicznych i organoleptycznych** próbek wody z wodociągu zbiorowego zaopatrzenia w wodę – **Jabłonka Kościelna**:
- woda z sieci z kranu w kuchni Szkoły Podstawowej w Jabłonce Kościelnej pobrana do badania dnia 21.11.2023r. (sprawozdania z badań próbek wody nr M.9051.2116.2023; F.9051.1026.2023 - kontrola wewnętrzna); **uznaje, że ww. woda przeznaczona do spożycia przez ludzi w zakresie wykonanych badań odpowiada warunkom mikrobiologicznym, fizykochemicznym i organoleptycznym** określonym w załączniku nr 1A i 1C, w związku z załącznikiem nr 2, parametry grupy A do rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r. poz.2294) pod względem mikrobiologicznym, fizykochemicznym i organoleptycznym, w związku z czym na podstawie § 21 ust.1 pkt.1 ww. rozporządzenia **stwierdza przydatność wody do spożycia.**

**PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY**
w Wysokiem Mazowieckiem
lek. med. Andrzej Grzeszczuk

W załączeniu :

Sprawozdanie z badań wody :

M.9051.2116.2023 z dnia 24.11.2023r.

F.9051.1026.2023 z dnia 01.12.2023r.

Dó wiadomości :

Wójt Gminy Wysokie Mazowieckie

Zakład Wodociągów, Kanalizacji
i Energetyki Ciepłej Sp. z o.o.
ul. 1 Maja 6, 18-200 Wysokie Mazowieckie
Wpłynęło dnia M.12.2023
L.dz. Podpis AG



AB 635

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.9051.1026.2023 Z BADAŃ FIZYKOCHEMICZNYCH Strona 1 z 1
Łomża, dnia 2023-12-01

NAZWA I DANE KONTAKTOWE KLIEN¹⁾: Zakład Wodociągów, Kanalizacji i Energetyki Ciepłej Sp. z o.o.
18-200 Wysokie Mazowieckie, ul. 1 Maja 6

ZLECENIE / ZAMÓWIENIE NR: RPW/10595/2023 P

Numer protokołu pobrania próbek²⁾: 58/PW/23Próbkę pobrał³⁾/ dostarczył³⁾: próbkobiorca klienta (zaświadczenie nr 058/08 wydane przez WSSE Białystok)²⁾Plan pobierania próbek³⁾: wg harmonogramu na 2023 rMetoda pobierania próbek³⁾: PN ISO 5667-5:2017-10Cel badań/pomiarów³⁾: przedłożenie jednostce kontrolującej

Data i godzina przyjęcia próbek: 2023.11.21 godzina 12:05

Identyfikator próbek ³⁾	58/PW/23
Kod próbek	2484/F/M
Rodzaj i adres urządzenia lub źródła wody ³⁾	SUW Jabłonka Kościelna
Miejsce i punkt pobrania ³⁾	Szk. Podst. Jabłonka K., kuchnia-kran
Rodzaj próbek ³⁾	jednorazowa
Data i godzina pobrania próbek ³⁾	2023.11.21, godz. 10:00
Stan próbek	bez zastrzeżeń, temperatura wewnątrz termotorby 4,9°C
Opis próbek	woda do spożycia przez ludzi ³⁾ , próbka dostarczona w naczyniach przygotowanych przez OL PSSE w Łomży

Badania wykonano w dniu: 2023.11.21

Parametr	Metoda badawcza	Jednostka	Wartość parametryczna ¹⁾	Wynik/rezultat badań	
				Kod próbek	± Niepewność
1	2	3	4	5	
Barwa	PN-EN ISO 7887:2012 metoda D	mg/l Pt	akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian ²⁾	2484/F/M	
Mętność	PN-EN ISO 7027-1:2016-09	NTU	akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian; zalecany zakres wartości do 1,0	10	2
pH	PN-EN ISO 10523:2012	pH	6,5 – 9,5	0,24	0,06
Przewodność elektryczna właściwa	PN-EN 27888:1999	µS/cm	2500	7,8 w temp. 25,1°C	0,1
				602 w temp. 25,1°C	43

¹⁾ informacje dostarczone przez klienta;²⁾ 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),
³⁾ szczegóły tych etapów są identyfikowalne poprzez zapisy prowadzone w laboratorium,⁴⁾ 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 próbek.

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 pobranie 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 Milena Serwatko
stanowisko, imię i nazwisko

KONIEC

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



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.9051.2116.2023
Z BADAŃ MIKROBIOLOGICZNYCH**

Strona 1 z 1

Łomża, dnia 2023-11-24

NAZWA I DANE KONTAKTOWE KLIENTA^{K1}: **ZAKŁAD WODOCIĄGÓW KANALIZACJI I ENERGETYKI CIEPLNEJ Sp. z o.o.
ul. 1 Maja 6, 18-200 Wysokie Mazowieckie**

ZLECENIE / ZAMÓWIENIE NR: RPW/10595/2023

Numer protokołu pobrania próbki^{K2}: 58/PW/23

Próbkę/-ki pobrał (a)/ dostarczył (a)^{K3}: próbkobiorca klienta (Zaświadczenie 058/08 wydane przez WSSE Białystok)²⁾

Plan pobierania próbek/-ek^{K4}: harmonogram na 2023 r.

Metoda pobierania próbek/-ek^{K5}: PN-EN ISO 19458:2007

Cel badań/pomiarów^{K6}: celem przedłożenia jednostce kontrolującej

Data i godzina przyjęcia próbek/-ek: 2023.11.21 godzina 12:05

Identyfikator próbki ^{K1}	58/PW/23
Kod próbki	2484/F/M
Rodzaj i adres urządzenia lub źródła wody ^{K7}	SUW Jabłonka Kościelne
Miejsce i punkt pobrania ^{K8}	Szkoła Podstawowa Jabłonka Kościelna, kuchnia kran
Rodzaj próbki	jednorazowa
Data i godzina pobrania próbki ^{K9}	2023.11.21 godzina 10:00
Stan próbki	bez zastrzeżeń
Opis próbki ^{K10}	woda do spożycia przez ludzi, wps próbka dostarczona w naczyniu przygotowanym przez OL PSSE w Łomży

Badania wykonane w dniach: 2023.11.21 – 2023.11.24

WYNIKI BADAŃ

Parametr	Metoda badawcza	Wartość parametryczna ¹⁾ [jtk]	Jednostka	Wyniki badań wraz z niepewnością
				Kod próbki
1	2	3	4	2484/F/M
Liczba bakterii grupy coli w 100 ml wody	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 +A1:2017-04	0	jtk	5
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 węglbny)	PN-EN ISO 6222:2004	bez nieprawidłowych zmian ³⁾	jtk	szacunkowa liczba 4 [2; 9]*

^{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 próbek/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 pobranie 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: starszy asystent mgr inż. Patrycja Jankowska
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.9051.1026.2023 Z BADAŃ ORGANOLEPTYCZNYCH

Strona 1 z 1

Łomża, dnia 2023-12-01

NAZWA I DANE KONTAKTOWE KLIENTA^{K)}: Zakład Wodociągów, Kanalizacji i Energetyki Ciepłej Sp. z o.o.
18-200 Wysokie Mazowieckie, ul. 1 Maja 6

ZLECENIE / ZAMÓWIENIE NR: RPW/10595/2023 P

Numer protokołu pobrania próbki^{K)}: 58/PW/23

Próbkę pobrat^{K)}/ dostarczył^{K)}: próbkobiorca klienta (zaświadczenie nr 058/08 wydane przez WSSE Białystok)²⁾

Plan pobierania próbki^{K)}: wg harmonogramu na 2023 r

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

Cel badań/pomiarów^{K)}: przedłożenie jednostce kontrolującej

Data i godzina przyjęcia próbki: 2023.11.21 godzina 12:05

Identyfikator próbki ^{K)}	
Kod próbki	58/PW/23
Rodzaj i adres urządzenia lub źródła wody ^{K)}	2484/F/M
Miejsce i punkt pobrania ^{K)}	SUW Jabłonka Kościelna
Rodzaj próbki ^{K)}	Szk. Podst. Jabłonka K., kuchnia- kran
Data i godzina pobrania próbki ^{K)}	jednorazowa
Stan próbki	2023.11.21, godz. 10:00
Opis próbki	bez zastrzeżeń, temperatura wewnątrz termotorby 4,9°C woda do spożycia przez ludzi ^{K)} , próbka dostarczona w naczyniach przygotowanych przez OL PSSE w Łomży

Badania wykonano w dniu: 2023.11.21

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 Milena Serwatko
stanowisko, imię i nazwisko

KONIEC

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