



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

**PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY**
w Wysokiem Mazowieckiem
18-200 Wysokie Mazowieckie, ul. 1 Maja 9
tel./faks (86) 275 25 85, 275 25 91
HK.9020.230.2023

Wysokie Mazowieckie, 2023.09.27.

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

Ocena o jakości wody nr 120/2023

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Wysokiem Mazowieckiem na podstawie wykonanych badań mikrobiologicznych, fizykochemicznych i organoleptycznych próbek wody z wodociągu zbiorowego zaopatrzenia w wodę – **Wysokie Mazowieckie:**

-woda z sieci z kranu w łazience na 1 piętrze przyłącza Wysokie Mazowieckie Szkoła Podstawowa nr 1 pobrana do badania 12.09.2023r. (sprawozdanie z badań próbek wody numer: M.9051.1504.2023; F.9051.760.2023 -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.9051.1504.2023 z dnia 15.09.2023r.

F.9051.760.2023 z dnia 20.09.2023r.

Otrzymuje:

Burmistrz Miasta Wysokie Mazowieckie

Zakład Wodociągów, Kanalizacji
i Energetyki Ciepłej Sp. z o.o.
ul. 1 Maja 6, 18-200 Wysokie Mazowieckie
Wpłynęło dnia 28.09.2023
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.9051.1504.2023
Z BADAŃ MIKROBIOLOGICZNYCH**

Strona 1 z 1

Łomża, dnia 2023-09-15

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/8009/2023

Numer protokołu pobrania próbki^{K)}: 39/PW/23Próbkę/-ki pobrat (a)/ dostarczył (a)^{K)}: próbkobiorca klienta (Zaświadczenie nr 058/08 wydane przez WSSE Białystok)²⁾Plan pobierania próbki/-ek^{K)}: wg harmonogramu 2023 r.Metoda pobierania próbki/-ek^{K)}: PN-EN ISO 19458:2007Cel badań/pomiarów^{K)}: celem przedłożenia jednostce kontrolującej

Data i godzina przyjęcia próbki/-ek: 2023.09.12 godzina 10:45

Identyfikator próbki ^{K)}	39/PW/23
Kod próbki	1758/F/M
Rodzaj i adres urządzenia lub źródła wody ^{K)}	SUW Wysokie Mazowieckie
Miejsce i punkt pobrania ^{K)}	Szk. Podst. Wysokie Mazowieckie łożenka 1p kran
Rodzaj próbki	jednorazowa
Data i godzina pobrania próbki ^{K)}	2023.09.12 godzina 09:10
Stan próbki	bez zastrzeżeń, temperatura wewnątrz termotorby 4,9°C
Opis próbki ^{K)}	woda do spożycia przez ludzi, wps próbka dostarczona w naczyniu przygotowanym przez OL PSSE w Łomży

Badania wykonano w dniach: 2023.09.12 – 2023.09.15

WYNIKI BADAŃ

Parametr	Metoda badawcza	Wartość parametryczna ¹⁾ [jtk]	Jednostka	Wyniki badań
				Kod próbki
				1758/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	nie wykryto

^{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⁾ 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 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: starszy asystent mgr inż. Patrycja Jankowska
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. 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.9051.760.2023 Z BADAŃ FIZYKOCHEMICZNYCH Strona 1 z 1

Łomża, dnia 2023-09-20

NAZWA I DANE KONTAKTOWE KLIENTA^{K1}: **Zakład Wodociągów, Kanalizacji i Energetyki Ciepłej Sp. z o.o.,
ul. 1 Maja 6, 18-200 Wysokie Mazowieckie**

ZLECENIE / ZAMÓWIENIE NR: RPW/8009/2023 P

Numer protokołu pobrania próbki^{K1}: 39/PWPróbkę pobrał^{K1} / dostarczył^{K1}: próbkobiorca klienta (zaświadczenie nr 058/08 wydane przez WSSE Białystok)²⁾Plan pobierania próbki^{K1}: według uzgodnionego harmonogramu 2023 r.Metoda pobierania próbki^{K1}: PN-ISO 5667-5:2017-10Cel badań/pomiarów^{K1}: przedłożenie jednostce kontrolującej

Data i godzina przyjęcia próbki: 2023.09.12 godzina 10:45

Identyfikator próbki ^{K1}	39/PW/23
Kod próbki	1758/F/M
Rodzaj i adres urządzenia lub źródła wody ^{K1}	SUW Wysokie Maz.
Miejsce i punkt pobrania ^{K1}	Szk. Podst. Łazienka kran Wysokie Maz.
Rodzaj próbki ^{K1}	jednorazowa
Data i godzina pobrania próbki ^{K1}	2023.09.12 godz. 7:10
Stan próbki	bez zastrzeżeń, temperatura wewnątrz termotorby 4,9°C
Opis próbki	woda do spożycia przez ludzi ^{K1} ; próbka dostarczona w naczyniach przygotowanych przez OL PSSE w Łomży

Badania wykonano w dniu: 2023.09.12

WYNIKI BADAŃ

Parametr	Metoda badawcza	Jednostka	Wartość parametryczna ¹⁾	Wynik/rezultat badań	± Niepewność
				Kod próbki	
1	2	3	4	1758/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 ²⁾	5	1
Mętność	PN-EN ISO 7027-1:2016-09	NTU	akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian; zalecany zakres wartości do 1,0	0,23	0,06
pH	PN-EN ISO 10523:2012	pH	6,5 – 9,5	7,7 w temp. 25,1°C	0,1
Przewodność elektryczna właściwa	PN-EN 27888:1999	μS/cm	2500	572 w temp. 25,1°C	41

^{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⁾ 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 Milena Serwatko
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.9051.760.2023 Z BADAŃ ORGANOLEPTYCZNYCH

Strona 1 z 1

Łomża, dnia 2023-09-20

NAZWA I DANE KONTAKTOWE KLIENTA^{K1}: **Zakład Wodociągów, Kanalizacji i Energetyki Ciepłej Sp. z o.o.,
ul. 1 Maja 6, 18-200 Wysokie Mazowieckie**

ZLECENIE / ZAMÓWIENIE NR: RPW/8009/2023 P

Numer protokołu pobrania próbki^{K1}: 39/PW

Próbkę pobrat^{K1} / dostarczył^{K1}: próbkobiorca klienta (zaświadczenie nr 058/08 wydane przez WSSE Białystok)²

Plan pobierania próbki^{K1}: według uzgodnionego harmonogramu 2023 r.

Metoda pobierania próbki^{K1}: PN-ISO 5667-5:2017-10

Cel badań/pomiarów^{K1}: przedłożenie jednostce kontrolującej

Data i godzina przyjęcia próbki: 2023.09.12 godzina 10:45

Identyfikator próbki ^{K1}	39/PW/23
Kod próbki	1758/F/M
Rodzaj i adres urządzenia lub źródła wody ^{K1}	SUW Wysokie Maz.
Miejsce i punkt pobrania ^{K1}	Szk. Podst. Łazienka kran Wysokie Maz.
Rodzaj próbki ^{K1}	jednorazowa
Data i godzina pobrania próbki ^{K1}	2023.09.12 godz. 7:10
Stan próbki	bez zastrzeżeń, temperatura wewnątrz termotorby 4,9°C
Opis próbki	woda do spożycia przez ludzi ^{K1} ; próbka dostarczona w naczyniach przygotowanych przez OL PSSE w Łomży

Badania wykonano w dniu: 2023.09.12

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

^{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⁾ 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/materialu, 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.