

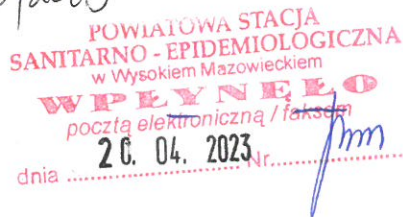


ZWKiEC Sp. z o.o.
Wysokie Mazowieckie

ul. 1 Maja 6, 18-200 Wysokie Mazowieckie
tel./fax: 86 275 08 88, zwkiecwm@ceti.pl
NIP 722-162-03-31 R-200410051
KRS 0000373827

Wysokie Mazowieckie 20.04.2023 r.

Ld. 673/2023



Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny
w Wysokiem Mazowieckiem
18-200 Wysokie Mazowieckie
ul. 1 Maja 9

DOTYCZY: decyzji nr 5/HK/2023 z dnia 14-04-2023r.

W odpowiedzi na wyżej wymienione pismo informujemy, że w dniu 17-04-2023r. zostały pobrane próby wody w celu jej sprawdzenia pod względem mikrobiologicznym. W związku z poprawnym wynikiem badań prosimy o podjęcie odpowiednich czynności mających na celu odwołanie decyzji o warunkowej przydatności wody do spożycia przez ludzi, wodociągu zbiorowego zaopatrzenia w wodę Wyszonki Kościelne.

Wyniki analizy przedkładamy w załączeniu.

PREZES ZARZĄDU
[Signature]
mgr inż. Andrzej Michałski



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.9051.531.2023
Z BADAŃ MIKROBIOLOGICZNYCH**

Strona 1 z 1

Łomża, dnia 2023-04-20

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/3069/2023

Numer protokołu pobrania próbki^{K)}: 12/PW/23Próbkę/-ki pobrał (a)/ dostarczył (a)^{K)}: próbkobiorca klienta (Zaświadczenie nr 058/08 wydane przez WSSE w Białymstoku)²⁾Plan pobierania próbek/-ek^{K)}: poza planemMetoda pobierania próbek/-ek^{K)}: PN-EN ISO 19458:2007Cel badań/pomiarów^{K)}: celem przedłożenia jednostce kontrolującej

Data i godzina przyjęcia próbki/-ek: 2023.04.17 godzina 11:15

| | |
|---|--|
| Identyfikator próbki ^{K)} | 12/PW/23 |
| Kod próbki | 649/M |
| Rodzaj i adres urządzenia lub źródła wody ^{K)} | SUW Wyszonki Kościelne |
| Miejsce i punkt pobrania ^{K)} | Wyszonki Kościelne – punkt poboru wody - kran |
| Rodzaj próbki | jednorazowa |
| Data i godzina pobrania próbki ^{K)} | 2023.04.17 godzina 09:20 |
| Stan próbki | bez zastrzeżeń, temperatura wewnątrz termotorby 4,8°C |
| Opis próbki ^{K)} | woda do spożycia przez ludzi, wps próbka dostarczona w naczyniu przygotowanym przez OL PSSE w Łomży |

Badania wykonano w dniach: 2023.04.17 – 2023.04.20

| WYNIKI BADAŃ | | | | |
|---|---|---|-----------|----------------------------------|
| Parametr | Metoda badawcza | Wartość parametryczna ¹⁾ [jtk] | Jednostka | Wyniki badań wraz z niepewnością |
| | | | | Kod próbki |
| 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 | 14 [10; 20]* |

^{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.

*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: 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. 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.9051.530.2023 Z BADAŃ MIKROBIOLOGICZNYCH | Strona 1 z 1 |
| Łomża, dnia 2023-04-20 | |

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

ZLECENIE / ZAMÓWIENIE NR: RPW/3069/2023

Numer protokołu pobrania próbki^{K1}: 11/PW/23Próbkę/-ki pobrał (a)/ dostarczył (a)^{K1}: próbkobiorca klienta (Zaświadczenie nr 058/08 wydane przez WSSE w Białymstoku)²⁾Plan pobierania próbki/-ek^{K1}: poza planemMetoda pobierania próbki/-ek^{K1}: PN-EN ISO 19458:2007Cel badań/pomiarów^{K1}: celem przedłożenia jednostce kontrolującej

Data i godzina przyjęcia próbki/-ek: 2023.04.17 godzina 11:15

| | |
|---|--|
| Identyfikator próbki ^{K1} | 11/PW/23 |
| Kod próbki | 648/M |
| Rodzaj i adres urządzenia lub źródła wody ^{K1} | SUW Wyszonki Kościelne |
| Miejsce i punkt pobrania ^{K1} | Ubojnia Kostry Śmiejski, kottownia, kran |
| Rodzaj próbki | jednorazowa |
| Data i godzina pobrania próbki ^{K1} | 2023.04.17 godzina 08:40 |
| Stan próbki | bez zastrzeżeń, temperatura wewnątrz termotorby 4,8°C |
| Opis próbki ^{K1} | woda do spożycia przez ludzi, wps próbka dostarczona w naczyniu przygotowanym przez OL PSSE w Łomży |

Badania wykonano w dniach: 2023.04.17 – 2023.04.20

| WYNIKI BADAŃ | | | | |
|---|---|---|-----------|----------------------------------|
| Parametr | Metoda badawcza | Wartość parametryczna ¹⁾ [jtk] | Jednostka | Wyniki badań |
| | | | | Kod próbki |
| 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 | obecne w liczbie mniejszej niż 3 |

^{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.

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/ty 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 Sanitarно-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.9051.532.2023
Z BADAŃ MIKROBIOLOGICZNYCH**

Strona 1 z 1

Łomża, dnia 2023-04-20

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

ZLECENIE / ZAMÓWIENIE NR: RPW/3069/2023

Numer protokołu pobrania próbki^{K1}: 13/PW/23Próbkę/-ki pobrał (a)/ dostarczył (a)^{K1}: próbkobiorca klienta (Zaświadczenie nr 058/08 wydane przez WSSE w Białymstoku)²⁾Plan pobierania próbki/-ek^{K1}: poza planemMetoda pobierania próbki/-ek^{K1}: PN-EN ISO 19458:2007Cel badań/pomiarów^{K1}: celem przedłożenia jednostce kontrolującej

Data i godzina przyjęcia próbki/-ek: 2023.04.17 godzina 11:15

| | | |
|---|--|------------------------------------|
| Identyfikator próbki ^{K1} | 1/17/PW/23/1 | 2/17/PW/23/2 |
| Kod próbki | 650/M | 651/M |
| Rodzaj i adres urządzenia lub źródła wody ^{K1} | SUW Wyszonki Kościelne | |
| Miejsce i punkt pobrania ^{K1} | Studnia nr 1 | Studnia nr 2 |
| Rodzaj próbki | jednorazowe | |
| Data i godzina pobrania próbki ^{K1} | 2023.04.17 godzina brak informacji | 2023.04.17 godzina brak informacji |
| Stan próbki | bez zastrzeżeń, temperatura wewnątrz termotorby 4,8°C | |
| Opis próbki ^{K1} | woda do spożycia przez ludzi, wps, woda surowa próbki dostarczone w naczyniach przygotowanych przez OL PSSE w Łomży | |

Badania wykonano w dniach: 2023.04.17 – 2023.04.20

| WYNIKI BADAŃ | | | | | |
|---|---|---|-----------|----------------------------------|----------------------------------|
| Parametr | Metoda badawcza | Wartość parametryczna ¹⁾ [jtk] | Jednostka | Wyniki badań wraz z niepewnością | |
| | | | | Kod próbki | |
| | | | | 650/M | 651/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 | 0 |
| Liczba <i>Escherichia coli</i> w 100 ml wody | PN-EN ISO 9308-1:2014-12 +A1:2017-04 | 0 | jtk | 0 | 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; 13]* | obecne w liczbie mniejszej niż 3 |

^{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/ty 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.