



AB 635

AW 22.02.2023

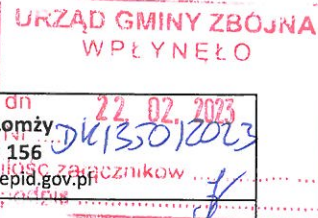
Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Łomży
18-400 Łomża, ul. Gen. Władysława Sikorskiego 156
Telefon: (86) 216 52 61 e-mail: psse.lomza@sanepid.gov.pl

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

**SPRAWOZDANIE NR M.9051.162.2023
Z BADAŃ MIKROBIOLOGICZNYCH**

Strona 1 z 1

Łomża, dnia 2023-02-17

NAZWA I DANE KONTAKTOWE KLIEN^{K1}: **GMINA ZBÓJNA, 18-416 Zbójna, ul. Łomżyńska 64**

ZLECENIE / ZAMÓWIENIE NR: RPW/1131/2023

Numer protokołu pobrania próbek^{K1}: Protokół poboru wody z dnia 14.02.2023r.Próbkę/-ki pobrał (a)/ dostarczył (a)^{K1}: próbkobiorca klienta (zaświadczenie nr 3/1/2015 wydane przez WSSE Warszawa)²⁾Plan pobierania próbek/-ek^{K1}: brakMetoda pobierania próbek/-ek^{K1}: PN-EN ISO 19458:2007Cel badań/pomiarów^{K1}: celem przedłożenia jednostce kontrolującej

Data i godzina przyjęcia próbek/-ek: 2023.02.14 godzina 09:40

Identyfikator próbki ^{K1}	1
Kod próbki	192/F/M
Rodzaj i adres urządzenia lub źródła wody ^{K1}	Wodociąg Zbójna - SUW Zbójna
Miejsce i punkt pobrania ^{K1}	Zbójna, ul. Łomżyńska 4 - mieszkanie konserwatora (woda z sieci)
Rodzaj próbki	Jednorazowa
Data i godzina pobrania próbek ^{K1}	2023.02.14 godzina 09:00
Stan próbki	bez zastrzeżeń, temp. wewnątrz termotorby 4,6°C
Opis próbek ^{K1}	woda do spożycia przez ludzi, wps próbka dostarczona w naczyniu przygotowanym przez OL PSSE w Łomży

Badania wykonano w dniach: 2023.02.14 - 2023.02.17

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

*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 próbek.

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 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. Anna Kruszevska-Wołczuk
stanowisko, imię i nazwisko

KONIEC

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

Potwierdzam zgodność kopii wydruku z dokumentem elektronicznym:

Identyfikator dokumentu	212759.367807.515497
Nazwa dokumentu	192 FM Gmina Zbójna.pdf
Tytuł dokumentu	192 FM Gmina Zbójna
Sygnatura dokumentu	M.9051.162.2023
Data dokumentu	2023-02-17
Skrót dokumentu	E70A4D299683B14757A8E3B95E895259527CA260
Wersja dokumentu	1.5
Data podpisu	2023-02-17 12:18:31
Podpisane przez	Anna Kruszevska-Wołczuk Starszy Asystent
Rodzaj certyfikatu	Certyfikat kwalifikowany podpisu elektronicznego

EZD 3.110.1.1.

Data wydruku: 2023-02-17

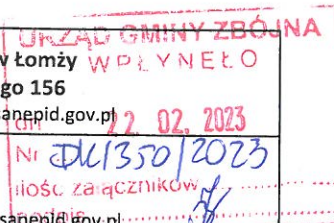
Autor wydruku: Kruszevska-Wołczuk Anna (Starszy Asystent)

Podpis osoby uwierzytelniającej:
Anne Kruszevska-Wołczuk
Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Łomży
ul. gen. Władysława Sikorskiego 156, 18-400 Łomża



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.9051.163.2023 Z BADAŃ MIKROBIOLOGICZNYCH	
Łomża, dnia 2023-02-17	



Strona 1 z 1

NAZWA I DANE KONTAKTOWE KLIEN¹⁾: **GMINA ZBÓJNA, 18-416 Zbójna, ul. Łomżyńska 64**

ZLECENIE / ZAMÓWIENIE NR: RPW/1131/2023

Numer protokołu pobrania próbki²⁾: Protokół poboru wody z dnia 14.02.2023r.Próbki/-ki pobrat (a)/ dostarczył (a)³⁾: próbkobiorca klienta (zaświadczenie nr 3/1/2015 wydane przez WSSE Warszawa)²⁾Plan pobierania próbek/-ek³⁾: brakMetoda pobierania próbek/-ek³⁾: PN-EN ISO 19458:2007Cel badań/pomiarów³⁾: celem przedłożenia jednostce kontrolującej

Data i godzina przyjęcia próbek/-ek: 2023.02.14 godzina 09:40

Identyfikator próbki ³⁾	2
Kod próbki	193/F/M
Rodzaj i adres urządzenia lub źródła wody ³⁾	Wodociąg Zbójna
Miejsce i punkt pobrania ³⁾	Studnia nr 2
Rodzaj próbki	Jednorazowa
Data i godzina pobrania próbek ³⁾	2023.02.14 godzina 09:15
Stan próbki	bez zastrzeżeń, temp. wewnątrz termotorby 4,6°C
Opis próbki ³⁾	woda do spożycia przez ludzi, wps, woda surowa, nieuzdatniana próbka dostarczona w naczyniu przygotowanym przez OL PSSE w Łomży

Badania wykonano w dniach: 2023.02.14 - 2023.02.17

WYNIKI BADAŃ				
Parametr	Metoda badawcza	Wartość parametryczna ¹⁾ [jtk]	Jednostka	Wyniki badań
				Kod próbki
				193/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 wgłębnny)	PN-EN ISO 6222:2004	bez nieprawidłowych zmian ³⁾	jtk	nie wykryto

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;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 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 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. Anna Kruszewska-Wończuk
stanowisko, imię i nazwisko

KONIEC

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

Potwierdzam zgodność kopii wydruku z dokumentem elektronicznym:

Identyfikator dokumentu	212760.367808.515473
Nazwa dokumentu	193 FM Gmina Zbójna.pdf
Tytuł dokumentu	193 FM Gmina Zbójna
Sygnatura dokumentu	M.9051.163.2023
Data dokumentu	2023-02-17
Skrót dokumentu	FCA5B4155F4DD296F8843E84B480BA647243A883
Wersja dokumentu	1.5
Data podpisu	2023-02-17 12:11:47
Podpisane przez	Anna Kruszevska-Wołczuk Starszy Asystent
Rodzaj certyfikatu	Certyfikat kwalifikowany podpisu elektronicznego

EZD 3.110.1.1.

Data wydruku: 2023-02-17

Autor wydruku: Kruszevska-Wołczuk Anna (Starszy Asystent)

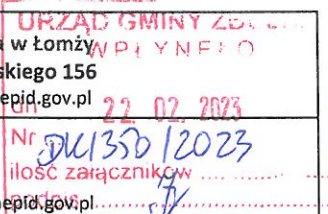
Podpis osoby uwierzytelniającej:
Anna Kruszevska-Wołczuk
Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Łomży
ul. gen. Władysława Sikorskiego 156, 18-400 Łomża



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.9051.100.2023 Z BADAŃ FIZYKOCHEMICZNYCH

Strona 1 z 1

Łomża, dnia 2023-02-16

NAZWA I DANE KONTAKTOWE KLIENTA^{K)}: Gmina Zbójna, 18-416 Zbójna ul. Łomżyńska 64

ZLECENIE / ZAMÓWIENIE NR: RPW/1131/2023 P

Numer protokołu pobrania próbki: brak numeru

Próbkę pobrał^{K)}/dostarczył^{K)}: przedstawiciel klienta (nr zaświadczenia 3/1 2015 wydane przez WSSE w Warszawie)²⁾

Plan pobierania próbek: brak danych

Metoda pobierania próbek^{K)}: PN-ISO 5667-5:2017-10Cel badań/pomiarów^{K)}: przedłożenie jednostce kontrolującej

Data i godzina przyjęcia próbki: 2023.02.14 godzina 9:40

Identyfikator próbki	1
Kod próbki	192/F/M
Rodzaj i adres urządzenia lub źródła wody ^{K)}	Wodociąg Zbójna
Miejsce i punkt pobrania ^{K)}	Mieszkanie konserwatora, Zbójna ul. Łomżyńska 4 (woda z sieci)
Rodzaj próbki	jednorazowa
Data i godzina pobrania próbki ^{K)}	2023.02.14, godz. 9:00
Stan próbki	bez zastrzeżeń, temperatura wewnątrz termotorby 4,6°C
Opis próbki	woda do spożycia przez ludzi, wps ^{K)} , próbka dostarczona w naczyniach przygotowanych przez OL PSSE w Łomży

Badania wykonano w dniu: 2023.02.14

WYNIKI BADAŃ					
Parametr	Metoda badawcza	Jednostka	Wartość parametryczna ¹⁾	Wynik/rezultat badań	± Niepewność
				Kod próbki	
				192/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⁾	20	4
Mętność	PN-EN ISO 7027-1:2016-09	NTU	akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian; zalecany zakres wartości do 1,0	0,29	0,08
Stężenie jonów wodoru (pH)	PN-EN ISO 10523:2012	pH	6,5 – 9,5	7,7 w temp. 25,0°C	0,1
Przewodność w 25°C	PN-EN 27888:1999	μS/cm	2500	519 w temp. 25,0°C	37

^{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⁾ szczegółowy 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 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 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: starszy asystent mgr Magda Żysk
stanowisko, imię i nazwisko

KONIEC

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

Potwierdzam zgodność kopii z dokumentem elektronicznym:

Identyfikator dokumentu	212707.368358.515219
Nazwa dokumentu	spr.192 FM F..pdf
Tytuł dokumentu	spr.192 FM F.
Sygnatura dokumentu	F.9051.100.2023
Data dokumentu	2023-02-16 14:07:41
Skrót dokumentu	B601798538E3D002C7781C28CA1E6E38CF21DC FA
Wersja dokumentu	1.3
Data podpisu	2023-02-16
Podpisane przez	Magda Zysk Starszy Asystent
Rodzaj certyfikatu	Certyfikat kwalifikowany podpisu elektronicznego karta
	EZO 3.110.1.1.
Data wydruku:	2023-02-16 14:09:06
Autor wydruku:	Zysk Magda

Podpis osoby uwierzytelniającej:



Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Łomży
ul. gen. Władysława Sikorskiego 156, 18-400 Łomża

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		dn 22.02.2023 nr 204550/2023 105
ODDZIAŁ LABORATORYJNY 18-400 Łomża, ul. Dworna 21 Telefon: 696 496 444 e-mail: lab.psse.lomza@sanepid.gov.pl		
SPRAWOZDANIE NR F.9051.100.2023 Z BADAŃ ORGANOLEPTYCZNYCH		Strona 1 z 1
Łomża, dnia 2023-02-16		

NAZWA I DANE KONTAKTOWE KLIENTA^{K)}: Gmina Zbójna, 18-416 Zbójna ul. Łomżyńska 64

ZLECENIE / ZAMÓWIENIE NR: RPW/1131/2023 P

Numer protokołu pobrania próbki: brak numeru

Próbkę pobrał^{K)}/ dostarczył^{K)}: przedstawiciel klienta (nr zaświadczenia 3/1 2015 wydane przez WSSE w Warszawie)²⁾

Plan pobierania próbki: brak danych

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

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

Data i godzina przyjęcia próbki: 2023.02.14 godzina 9:40

Identyfikator próbki	1
Kod próbki	192/F/M
Rodzaj i adres urządzenia lub źródła wody ^{K)}	Wodociąg Zbójna
Miejsce i punkt pobrania ^{K)}	Mieszkanie konserwatora, Zbójna ul. Łomżyńska 4 (woda z sieci)
Rodzaj próbki	jednorazowa
Data i godzina pobrania próbki ^{K)}	2023.02.14, godz. 9:00
Stan próbki	bez zastrzeżeń, temperatura wewnątrz termotorby 4,6°C
Opis próbki	woda do spożycia przez ludzi, wps ^{K)} , próbka dostarczona w naczyniach przygotowanych przez OL PSSE w Łomży

Badania wykonano w dniu: 2023.02.14

WYNIKI BADAŃ				
Parametr	Metoda badawcza	Jednostka	Wartość parametryczna ¹⁾	Wynik /rezultat badań
				Kod próbki
				192/F/M
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: starszy asystent mgr Magda Zysk
stanowisko, imię i nazwisko

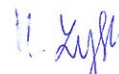
KONIEC

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

Potwierdzam zgodność kopii z dokumentem elektronicznym:

Identyfikator dokumentu	212707.368359.515222
Nazwa dokumentu	spr.192 FM O..pdf
Tytuł dokumentu	spr.192 FM O.
Sygnatura dokumentu	F.9051.100.2023
Data dokumentu	2023-02-16 14:08:42
Skrót dokumentu	8B8E0EE3161C76C505D8B9300A7D4EA8B37EB0 1B
Wersja dokumentu	1.3
Data podpisu	2023-02-16
Podpisane przez	Magda Zysk Starszy Asystent
Rodzaj certyfikatu	Certyfikat kwalifikowany podpisu elektronicznego karta
	EZD 3.110.1.1.
Data wydruku:	2023-02-16 14:08:52
Autor wydruku:	Zysk Magda

Podpis osoby uwierzytelniającej:



Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Łomży
ul. gen. Władysława Sikorskiego 156, 18-400 Łomża



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

URZĄD GMINY ZBÓJNA
WPŁYNĘŁO
dn. 22.02.2023
Nr 04350/2023
Ilość załączników 2

SPRAWOZDANIE NR F.9051.101.2023 Z BADAŃ FIZYKOCHEMICZNYCH

Strona 1 z 1

Łomża, dnia 2023-02-16

NAZWA I DANE KONTAKTOWE KLIENTA^{K)}: Gmina Zbójna, 18-416 Zbójna ul. Łomżyńska 64

ZLECENIE / ZAMÓWIENIE NR: RPW/1131/2023 P

Numer protokołu pobrania próbki: brak numeru

Próbkę pobrał^{K)}/dostarczył^{K)}: przedstawiciel klienta (nr zaświadczenia 3/1 2015 wydane przez WSSE w Warszawie)²⁾

Plan pobierania próbek: brak danych

Metoda pobierania próbek^{K)}: PN-ISO 5667-5:2017-10Cel badań/pomiarów^{K)}: przedłożenie jednostce kontrolującej

Data i godzina przyjęcia próbki: 2023.02.14 godzina 9:40

Identyfikator próbki ^{K)}	2
Kod próbki	193/F/M
Rodzaj i adres urządzenia lub źródła wody ^{K)}	Wodociąg Zbójna
Miejsce i punkt pobrania ^{K)}	Studnia nr 2 (woda surowa)
Rodzaj próbki	jednorazowa
Data i godzina pobrania próbki ^{K)}	2023.02.14, godz. 9:15
Stan próbki	bez zastrzeżeń, temperatura wewnątrz termotorby 4,6°C
Opis próbki	woda do spożycia przez ludzi, surowa, nieuzdatniona ^{K)} , próbka dostarczona w naczyniach przygotowanych przez OL PSSE w Łomży

Badania wykonano w dniu: 2023.02.14

WYNIKI BADAŃ					
Parametr	Metoda badawcza	Jednostka	Wartość parametryczna ¹⁾	Wynik/rezultat badań	± Niepewność
				Kod próbki	
				193/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	0,60	0,08
Stężenie jonów wodoru (pH)	PN-EN ISO 10523:2012	pH	6,5 – 9,5	7,9 w temp. 25,0°C	0,1
Przewodność w 25°C	PN-EN 27888:1999	μS/cm	2500	422 w temp. 25,1°C	30

^{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 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 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: starszy asystent mgr Magda Zysk
stanowisko, imię i nazwisko

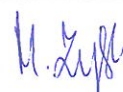
KONIEC

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

Potwierdzam zgodność kopii z dokumentem elektronicznym:

Identyfikator dokumentu	212748.368362.515264
Nazwa dokumentu	spr.193 FM F..pdf
Tytuł dokumentu	spr.193 FM F.
Sygnatura dokumentu	F.9051.101.2023
Data dokumentu	2023-02-16 14:27:39
Skrót dokumentu	D565EA2597E59F0417A1ADBC0F7281975B16A7 35
Wersja dokumentu	1.3
Data podpisu	2023-02-16
Podpisane przez	Magda Zysk Starszy Asystent
Rodzaj certyfikatu	Certyfikat kwalifikowany podpisu elektronicznego karta
	EZD 3.110.1.1.
Data wydruku:	2023-02-16 14:28:55
Autor wydruku:	Zysk Magda

Podpis osoby uwierzytelniającej:



Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Łomży
ul. gen. Władysława Sikorskiego 156, 18-400 Łomża

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		URZĄD GMINY ZBÓJNA WPŁYNĘŁO
ODDZIAŁ LABORATORYJNY 18-400 Łomża, ul. Dworna 21 Telefon: 696 496 444 e-mail: lab.psse.lomza@sanepid.gov.pl		dn 22.02.2023 Nr DL4 350/2023 ilość załączników Strona 1 z 1
SPRAWOZDANIE NR F.9051.101.2023 Z BADAŃ ORGANOLEPTYCZNYCH		
Łomża, dnia 2023-02-16		

NAZWA I DANE KONTAKTOWE KLIENTA^{K)}: Gmina Zbójna, 18-416 Zbójna ul. Łomżyńska 64

ZLECENIE / ZAMÓWIENIE NR: RPW/1131/2023 P

Numer protokołu pobrania próbki: brak numeru

Próbkę pobrat^{K)}/ dostarczył^{K)}: przedstawiciel klienta (nr zaświadczenia 3/1 2015 wydane przez WSSE w Warszawie)²⁾

Plan pobierania próbki: brak danych

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

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

Data i godzina przyjęcia próbki: 2023.02.14 godzina 9:40

Identyfikator próbki ^{K)}	2
Kod próbki	193/F/M
Rodzaj i adres urządzenia lub źródła wody ^{K)}	Wodociąg Zbójna
Miejsce i punkt pobrania ^{K)}	Studnia nr 2 (woda surowa)
Rodzaj próbki	jednorazowa
Data i godzina pobrania próbki ^{K)}	2023.02.14, godz. 9:15
Stan próbki	bez zastrzeżeń, temperatura wewnątrz termotorby 4,6°C
Opis próbki	woda do spożycia przez ludzi, surowa, nieuzdatniona ^{K)} , próbka dostarczona w naczyniach przygotowanych przez OL PSSE w Łomży

Badania wykonano w dniu: 2023.02.14

WYNIKI BADAŃ				
Parametr	Metoda badawcza	Jednostka	Wartość parametryczna ¹⁾	Wynik /rezultat badań
				Kod próbki
				193/F/M
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

^{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: starszy asystent mgr Magda Zysk
stanowisko, imię i nazwisko

KONIEC

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

Potwierdzam zgodność kopii z dokumentem elektronicznym:

Identyfikator dokumentu	212748.368363.515267
Nazwa dokumentu	spr.193 FM O..pdf
Tytuł dokumentu	spr.193 FM O.
Sygnatura dokumentu	F.9051.101.2023
Data dokumentu	2023-02-16 14:28:35
Skrót dokumentu	080C9B4F3D764AE73ADE60A7457665EDEEFB34 FE
Wersja dokumentu	1.3
Data podpisu	2023-02-16
Podpisane przez	Magda Zysk Starszy Asystent
Rodzaj certyfikatu	Certyfikat kwalifikowany podpisu elektronicznego karta
	ISO 3.110.1.1.
Data wydruku:	2023-02-16 14:28:44
Autor wydruku:	Zysk Magda

Podpis osoby uwierzytelniającej:

M. Zysk

Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Łomży
ul. gen. Władysława Sikorskiego 156, 18-400 Łomża