

Pułtusk, dn.11.01.2023r.

OCENA JAKOŚCI WODY

Na podstawie:

- art. 1 pkt 1, art. 4 ust. 1 pkt 1 i art. 10 ustawy z dnia 14 marca 1985r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (Dz. U. z 2021, poz. 195 z późn. zm.)
- art. 12 ust. 1 i 4 ustawy z dnia 07 czerwca 2001r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (Dz. U. z 2020, poz. 2028)
- § 3 i § 20.1 pkt 1-4 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 11 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r., poz. 2294)

po rozpatrzeniu i dokonaniu analizy uzyskanych badań mikrobiologicznych i fizykochemicznych próbek wody pobranych w ramach nadzoru sanitarnego: HKL.9051-1-272/653/2022; HKL.9051-1-332/783/2022; HKL.9051-1-505/1136/2022; HKL.9051-1-568/1277/2022 oraz kontroli wewnętrznej nr SB/68702/06/2022; nr SB/87265/07/2022; nr SB/95468/08/2022; nr SB/122553/10/2022; nr SB/136925/11/2022; nr SB/150660/12/2022 dokonanych w dniach 13.06.2022r.; 15.07.2022r.; 18.07.2022r.; 10.08.2022r.; 05.09.2022r.; 04.10.2022; 03.11.2022r.; 07.11.2022r.; 01.12.2022r.; 05.12.2022r. z uzgodnionych punktów kontrolnych na urządzeniach **wodociągu publicznego w Winnicy** według poniższego wykazu:

- hydrofornia- woda uzdatniona

**Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Puławsku
stwierdza przydatność wody do spożycia przez ludzi
z wodociągu publicznego w Winnicy
zarządzanego przez Zakład Budżetowy w Winnicy**

Otrzymuje:

1. Zakład Budżetowy Sp. z o.o. w Winnicy
ul. Pułtowska 25
06-120 Winnica
2. Wójt Gminy Winnica
3. a/a

PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY
w Puławsku
Sławomir Błesiekierski



AB 560

POWIATOWA STACJA SANITARNO - EPIDEMIOLOGICZNA
w CIECHANOWIE
ODDZIAŁ LABORATORYJNY

06-400 Ciechanów
ul. Sienkiewicza 27
tel: 23 672-33-13

Fax: 23 672-41-44
e-mail: psse.ciechanow@pis.gov.pl
www.wsse.waw.pl/ciechanow/

Liczba stron: 2
Egz. 2 z 3

Ciechanów, dnia: 21.07.2022

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ HKL.9051-1-272/653/2022

Nazwa i adres klienta: **PSSE Pultusk**
Podstawa badań: **Protokół uzgodnień nr HKL.9051.3.4.2022**
Rodzaj próbek: **woda przeznaczona do spożycia przez ludzi**
Miejsce pobrania próbek: **Wodociąg zbiorowego zaopatrzenia w wodę w Winnicy**
Data pobrania próbek: **18.07.2022**
Próbki pobral: **Katarzyna Wojtaszek - pracownik PSSE Pultusk**
Metoda pobierania próbek: **PN-ISO 5667-5:2017-10 (N), PN-EN ISO 19458:2007 (N)**
Nr kołu pobrania próbek: **HKL.9051-1-272/2022**
Data zrywania próbek: **18.07.2022**
Data rozpoczęcia i zakończenia badań: **18.07-21.07.2022**
Inne informacje dotyczące próbek: **Stan próbki- bez zastrzeżeń**
Cel badania: **Zg.z Rozp.MZ z 07.12.2017 r.(Dz.U.2017poz.2294)**

UWAGA: Laboratorium oświadcza, że wyniki badań i związane z nimi niepewności odnoszą się wyłącznie do badanych próbek. Bez pisemnej zgody Oddziału Laboratoryjnego sprawozdanie nie może być powielane inaczej jak tylko w całości. Klient ma prawo do skargi w terminie 14 dni od daty stempla lub daty potwierdzenia otrzymania sprawozdania.

Informacje o dacie, godzinie, miejscu i metodzie pobierania próbek pochodzą od próbkobiorcy - pracownika Powiatowej Stacji Sanitarnej - Epidemiologicznej.

Opis i identyfikacja próbek:

Nr próbki	Godz. pobr.	Ozn. klienta	Rodzaj próbki i punkt pobrania
653	09:30	I	Kurek czerpalny - hydrofornia - woda uzdatniona

Badania i wyniki oznaczone (N) znajdują się poza zakresem akredytacji PCA nr AB 560. Badania oznaczone (P) zostały wykonane przez podwykonawcę.

1. Wyniki badań mikrobiologicznych

Legenda: "nw" - nie wykryto, "-" - nie badano

	Wskaźnik, metodyka	Jm	Numery próbek, wyniki	Data badania
			653	
1	Liczba bakterii Escherichia coli w 100 ml wody PN-EN ISO 9308-1:2014-12+A1:2017-04 metoda filtrów membranowych, podłoże CCA, temp. inkubacji 36±2°C, czas inkubacji 21+3h.	jtk	0	18.07 - 19.07.2022
2	Liczba bakterii grupy coli w 100 ml wody PN-EN ISO 9308-1:2014-12+A1:2017-04 metoda filtrów membranowych, podłoże CCA, temp. inkubacji 36±2°C, czas inkubacji 21+3h.	jtk	1 test na obecność oksydazy cytochromowej niepewność [0;8]	18.07 - 20.07.2022
3	Liczba enterokoków kałowych w 100 ml wody PN-EN ISO 7899-2:2004 metoda filtrów membranowych, podłoże Slanetza i Bartleya, temp. inkubacji 36±2 °C, czas inkubacji 44±2 h,	jtk	0	18.07 - 20.07.2022
4	Ogólna liczba kolonii na agarze odżywczym w 1 ml wody po 72 h w 22 °C PN-EN ISO 6222:2004 metoda posiewu wgłębnego, temp. inkubacji 22±2 °C, czas inkubacji 68±4 h	jtk	nw	18.07 - 21.07.2022

2. Wyniki badań fizykochemicznych

Legenda: "-" - nie badano

Lp.	Wskaźnik, metodyka	Jm	Numery próbek, wyniki	Data badania
			653	
1	Barwa PN-EN ISO 7887:2012+Ap1:2016-06 Metoda C	mg/l Pt	4,0 ± 1,9 pH próbki 7,4	18.07.2022
2	Mętność PN-EN ISO 7027-1:2016-09	NTU	0,27 ± 0,06	18.07.2022
3	Odczyn PN-EN ISO 10523:2012 Poniżej wyniku podano temperaturę pomiaru	pH	7,4 ± 0,1 (18,3 °C)	18.07.2022
4	Przewodność elektryczna właściwa w temp. 25 °C PN-EN 27888:1999 Korekta za pomocą urządzenia do kompensacji wpływu temperatury Poniżej wyniku podano temperaturę pomiaru	µS/cm	624 ± 24 (18,1 °C)	18.07.2022
5	Smak PN-EN 1622:2006 Nie wykonano oznaczenia z powodu złej jakości mikrobiologicznej próbki		-	
6	Zapach PN-EN 1622:2006 Metoda jakościowa, trzech oceniających. Temperatura badania: 23 °C Woda odniesienia - niskozmineralizowana naturalna woda mineralna		nie stwierdzono obcego zapachu	20.07.2022 godz. 11:30

Podana niepewność jest obliczona z zastosowaniem współczynnika rozszerzenia $k = 2$ i nie uwzględnia pobierania i transportu próbki. Dla badań mikrobiologicznych została obliczona zgodnie z PN-EN ISO 19036:2020-04.

Autoryzował

Zatwierdził

Adam Mańko
Starszy Asystent

Bożena
Starszy Technik

KONIEC SPRAWOZDANIA

KIEROWNIK
Sekcji Laboratoryjnej i Higieny Żywności
Anna Ochmańska
mgr Anna Ochmańska



AB 560

POWIATOWA STACJA SANITARNO - EPIDEMIOLOGICZNA
w CIECHANOWIE
ODDZIAŁ LABORATORYJNY

06-400 Ciechanów
ul. Sienkiewicza 27
tel: 23 672-33-13

Fax: 23 672-41-44

e-mail: psse.ciechanow@pis.gov.pl
www.wsse.waw.pl/ciechanow/

Liczba stron: 2
Egz. 2 z 3

Ciechanów, dnia: 08.09.2022

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ HKL.9051-1-332/783/2022

Nazwa i adres klienta:	PSSE Pułtusk
Podstawa badań:	Protokół uzgodnień nr HKL.9051.3.4.2022
Rodzaj próbek:	woda przeznaczona do spożycia przez ludzi
Miejsce pobrania próbek:	Wodociąg zbiorowego zaopatrzenia w wodę w Winnicy
Data pobrania próbek:	05.09.2022
Próbki pobrał:	Urszula Ignatowicz - pracownik PSSE Pułtusk
Metoda pobierania próbek	PN-ISO 5667-5:2017-10 (N), PN-EN ISO 19458:2007 (N)
Numer i data pobrania próbek:	HKL.9051-1-332/2022
Data otrzymania próbek	05.09.2022
Data rozpoczęcia i zakończenia badań	05.09-08.09.2022
Inne informacje dotyczące próbek	Stan próbki - bez zastrzeżeń
Cel badania	Zg.z Rozp.MZ z 07.12.2017 r.(Dz.U.2017 poz.2294)

UWAGA: Laboratorium oświadcza, że wyniki badań i związane z nimi niepewności odnoszą się wyłącznie do badanej próbki. Bez pisemnej zgody Oddziału Laboratoryjnego sprawozdanie nie może być powielane inaczej jak tylko w całości. Klient ma prawo do skargi w terminie 14 dni od daty stempla lub daty potwierdzenia otrzymania sprawozdania.

Informacje o dacie, godzinie, miejscu i metodzie pobierania próbki pochodzą od próbkobiorcy - pracownika Powiatowej Stacji Sanitarnej - Epidemiologicznej.

Opis i identyfikacja próbki:

Nr próbki	Godz. pobr.	Ozn. klienta	Rodzaj próbki i punkt pobrania
783	11:00	4	Kurek czerpalny w hydroforni - woda uzdatniona

Badania i wyniki oznaczone (N) znajdują się poza zakresem akredytacji PCA nr AB 560. Badania oznaczone (P) zostały wykonane przez podwykonawcę.

1. Wyniki badań mikrobiologicznych

Legenda: "nw" - nie wykryto, "-" - nie badano

	Wskaźnik, metodyka	Jm	Numery próbek, wyniki	Data badania
			783	
1	Liczba bakterii Escherichia coli w 100 ml wody PN-EN ISO 9308-1:2014-12+A1:2017-04 metoda filtrów membranowych, podłoże CCA, temp. inkubacji 36±2°C, czas inkubacji 21+3h.	jtk	0	05.09 - 06.09.2022
2	Liczba bakterii grupy coli w 100 ml wody PN-EN ISO 9308-1:2014-12+A1:2017-04 metoda filtrów membranowych, podłoże CCA, temp. inkubacji 36±2°C, czas inkubacji 21+3h.	jtk	0	05.09 - 06.09.2022
3	Liczba enterokoków kałowych w 100 ml wody PN-EN ISO 7899-2:2004 metoda filtrów membranowych, podłoże Slanetza i Bartleya, temp. inkubacji 36±2 °C, czas inkubacji 44±2 h	jtk	0	05.09 - 07.09.2022
4	Ogólna liczba kolonii na agarze odżywczym w 1 ml wody po 72 h w 22 °C PN-EN ISO 6222:2004 metoda posiewu wgłębego, temp. inkubacji 22±2 °C, czas inkubacji 68±4 h	jtk	nw	05.09 - 08.09.2022

2. Wyniki badań fizykochemicznych

Legenda: "-" - nie badano

Lp.	Wskaźnik, metodyka	Jm	Numery próbek, wyniki	Data badania
			783	
1	Barwa PN-EN ISO 7887:2012+Ap1:2016-06 Metoda C	mg/l Pt	< 3,0 pH próbki 7,6 3,0 ± 1,9 - granica oznaczalności akredytowanej metody badawczej	05.09.2022
2	Mętność PN-EN ISO 7027-1:2016-09	NTU	0,51 ± 0,11	05.09.2022
3	Odczyn PN-EN ISO 10523:2012 Poniżej wyniku podano temperaturę pomiaru	pH	7,4 ± 0,1 (14,8 °C)	05.09.2022
4	Przewodność elektryczna właściwa w temp. 25 °C PN-EN 27888:1999 Korekta za pomocą urządzenia do kompensacji wpływu temperatury Poniżej wyniku podano temperaturę pomiaru	µS/cm	616 ± 24 (14,4 °C)	05.09.2022
5	Smak PN-EN 1622:2006 Metoda jakościowa, trzech ocenających. Temperatura badania: 23 °C Woda odniesienia - niskozmineralizowana naturalna woda mineralna		nie stwierdzono obcego smaku (usunięto chlor)	06.09.2022 godz. 11:15
6	Zapach PN-EN 1622:2006 Metoda jakościowa, trzech ocenających. Temperatura badania: 22 °C Woda odniesienia - niskozmineralizowana naturalna woda mineralna		nie stwierdzono obcego zapachu (usunięto chlor)	06.09.2022 godz. 11:15

Podana niepewność jest obliczona z zastosowaniem współczynnika rozszerzenia $k = 2$ i nie uwzględnia pobierania i transportu próbek.

Autoryzował

Zatwierdził

Starszy Asystent
M. Borkiewicz
Małgorzata Borkiewicz

Gadarska
Starszy Asystent

KONIEC SPRAWOZDANIA

KIEROWNIK
Sekcji Laboratoryjnej i Higieny Żywności
mgr Anna Ochwatowska



POWIATOWA STACJA SANITARNO - EPIDEMIOLOGICZNA
w CIECHANOWIE
ODDZIAŁ LABORATORYJNY

06-400 Ciechanów
ul. Sienkiewicza 27
tel: 23 672-33-13

Fax: 23 672-41-44
e-mail: psse.ciechanow@pis.gov.pl
www.wsse.waw.pl/ciechanow/

Liczba stron: 2
Egz. 2 z 3

Ciechanów, dnia: 10.11.2022

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ HKL.9051-1-505/1136/2022

Nazwa i adres klienta: **PSSE w Pułtusk**
Podstawa badań: **Protokół uzgodnień nr HKL.9051.3.4.2022**
Rodzaj próbek: **woda przeznaczona do spożycia przez ludzi**
Miejsce pobrania próbek: **Wodociąg publiczny w Winnicy**
Data pobrania próbek: **07.11.2022**
Próbki pobrał: **Katarzyna Wojtaszek - pracownik PSSE Pułtusk**
Metoda pobierania próbek: **PN-ISO 5667-5:2017-10 (N), PN-EN ISO 19458:2007 (N)**
Nr i okółu pobrania próbek: **HKL.9051-1-505/2022**
Data przyjęcia próbek: **07.11.2022**
Data rozpoczęcia i zakończenia badań: **07.11-10.11.2022**
Inne informacje dotyczące próbek: **Stan próbek - bez zastrzeżeń**
Cel badania: **Zg.z Rozp.MZ z 07.12.2017 r.(Dz.U.2017 poz.2294)**

UWAGA: Laboratorium oświadcza, że wyniki badań i związane z nimi niepewności odnoszą się wyłącznie do badanej próbki. Bez pisemnej zgody Oddziału Laboratoryjnego sprawozdanie nie może być powielane inaczej jak tylko w całości. Klient ma prawo do skargi w terminie 14 dni od daty stempla lub daty potwierdzenia otrzymania sprawozdania.

Informacje o dacie, godzinie, miejscu i metodzie pobierania próbki pochodzą od próbkobiorcy - pracownika Powiatowej Stacji Sanitarnej - Epidemiologicznej.

Opis i identyfikacja próbek:

Nr próbki	Godz. pobr.	Ozn. klienta	Rodzaj próbki i punkt pobrania
1136	09:40	2	Kurek czerpalny w hydroforni - woda uzdatniona

Badania i wyniki oznaczone (N) znajdują się poza zakresem akredytacji PCA nr AB 560. Badania oznaczone (P) zostały wykonane przez podwykonawcę.

1. Wyniki badań mikrobiologicznych

Legenda: "nw" - nie wykryto, "-" - nie badano

	Wskaźnik, metodyka	Jm	Numery próbek, wyniki	Data badania
			1136	
1	Liczba bakterii Escherichia coli w 100 ml wody PN-EN ISO 9308-1:2014-12+A1:2017-04 metoda filtrów membranowych, podłoże CCA, temp. inkubacji 36±2°C, czas inkubacji 21+3h.	jtk	0	07.11 - 08.11.2022
2	Liczba bakterii grupy coli w 100 ml wody PN-EN ISO 9308-1:2014-12+A1:2017-04 metoda filtrów membranowych, podłoże CCA, temp. inkubacji 36±2°C, czas inkubacji 21+3h.	jtk	0	07.11 - 08.11.2022
3	Liczba enterokoków kałowych w 100 ml wody PN-EN ISO 7899-2:2004 metoda filtrów membranowych, podłoże Slanetza i Bartleya, temp. inkubacji 36±2 °C, czas inkubacji 44±2 h,	jtk	0	07.11 - 09.11.2022
4	Ogólna liczba kolonii na agarze odżywczym w 1 ml wody po 72 h w 22 °C PN-EN ISO 6222:2004 metoda posiewu wglębnego, temp. inkubacji 22±2 °C, czas inkubacji 68±4 h	jtk	23 niepewność [15;35]	07.11 - 10.11.2022

2. Wyniki badań fizykochemicznych

Legenda: "n" - nie badano

Lp.	Wskaźnik, metodyka	Jm	Numery próbek, wyniki	Data badania
			1136	
1	Barwa PN-EN ISO 7887:2012+Ap1:2016-06 Metoda C	mg/l Pt	< 3,0 pH próbki 7,6 3,0 ± 1,9 - granica oznaczalności akredytowanej metody badawczej	07.11.2022
2	Mętność PN-EN ISO 7027-1:2016-09	NTU	< 0,20 0,20 ± 0,05 - granica oznaczalności akredytowanej metody badawczej	07.11.2022
3	Odczyn PN-EN ISO 10523:2012 Poniżej wyniku podano temperaturę pomiaru	pH	7,6 ± 0,1 (14,3 °C)	07.11.2022
4	Przewodność elektryczna właściwa w temp. 25 °C PN-EN 27888:1999 Korekta za pomocą urządzenia do kompensacji wpływu temperatury Poniżej wyniku podano temperaturę pomiaru	µS/cm	616 ± 24 (14,1 °C)	07.11.2022
5	Smak PN-EN 1622:2006 Metoda jakościowa, trzech oceniających. Temperatura badania: 22 °C Woda odniesienia - niskozmineralizowana naturalna woda mineralna		nie stwierdzono obcego smaku	08.11.2022 godz. 10:50
6	Zapach PN-EN 1622:2006 Metoda jakościowa, trzech oceniających. Temperatura badania: 22 °C Woda odniesienia - niskozmineralizowana naturalna woda mineralna		nie stwierdzono obcego zapachu	08.11.2022 godz. 10:50

Podana niepewność jest obliczona z zastosowaniem współczynnika rozszerzenia $k = 2$ i nie uwzględnia pobierania i transportu próbki. Dla badań mikrobiologicznych została obliczona zgodnie z PN-EN ISO 19036:2020-04.

Autoryzował

Zatwierdził

mgr inż. Aneta
Borowicz

mgr inż. Olga
Modzelewska

KONIEC SPRAWOZDANIA

KIEROWNIK
Sekcji Laboratoryjnej i Higieny Kameralnej
mgr Anna Ochcińska



AB 560

POWIATOWA STACJA SANITARNO - EPIDEMIOLOGICZNA
w CIECHANOWIE
ODDZIAŁ LABORATORYJNY

06-400 Ciechanów
ul. Sienkiewicza 27
tel: 23 672-33-13

Fax: 23 672-41-44
e-mail: psse.ciechanow@pis.gov.pl
www.wsse.waw.pl/ciechanow/

Liczba stron: 2
Egz. 1 z 2

Ciechanów, dnia: 09.12.2022

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ HKL.9051-1-568/1277/2022

Nazwa i adres klienta: **PSSE Pultusk**
Podstawa badań: **Protokół uzgodnień nr HKL.9051.3.4.2022**
Rodzaj próbek: **woda przeznaczona do spożycia przez ludzi**
Miejsce pobrania próbek: **Wodociąg publiczny w Winnicy**
Data pobrania próbek: **05.12.2022**
Próbki pobrał: **Katarzyna Wojtaszek - pracownik PSSE Pultusk**
Metoda pobierania próbek: **PN-ISO 5667-5:2017-10 (N), PN-EN ISO 19458:2007 (N)**
Nr skoku pobrania próbek: **HKL.9051-1-568/2022**
Data wyjęcia próbek: **05.12.2022**
Data rozpoczęcia i zakończenia badań: **05.12-08.12.2022**
Inne informacje dotyczące próbek: **Stan próbki - bez zastrzeżeń**
Cel badania: **Zg.z Rozp.MZ z 07.12.2017 r.(Dz.U.2017 poz.2294)**

UWAGA: Laboratorium oświadcza, że wyniki badań i związane z nimi niepewności odnoszą się wyłącznie do badanej próbki. Bez pisemnej zgody Oddziału Laboratoryjnego sprawozdanie nie może być powielane inaczej jak tylko w całości. Klient ma prawo do skargi w terminie 14 dni od daty stempla lub daty potwierdzenia otrzymania sprawozdania.

Informacje o dacie, godzinie, miejscu i metodzie pobierania próbki pochodzą od próbkobiorcy - pracownika Powiatowej Stacji Sanitarnej - Epidemiologicznej.

Opis i identyfikacja próbki:

Nr próbki	Godz. pobr.	Ozn. klienta	Rodzaj próbki i punkt pobrania
1277	11:00	2	Kurek czerpalny w hydroforni - woda uzdatniona

Badania i wyniki oznaczone (N) znajdują się poza zakresem akredytacji PCA nr AB 560. Badania oznaczone (P) zostały wykonane przez podwykonawcę.

1. Wyniki badań mikrobiologicznych

Legenda: "nw" - nie wykryto, "-" - nie badano

	Wskaźnik, metodyka	Jm	Numery próbek, wyniki	Data badania
			1277	
1	Liczba bakterii Escherichia coli w 100 ml wody PN-EN ISO 9308-1:2014-12+A1:2017-04 metoda filtrów membranowych, podłoże CCA, temp. inkubacji 36±2°C, czas inkubacji 21+3h.	jtk	0	05.12 - 06.12.2022
2	Liczba bakterii grupy coli w 100 ml wody PN-EN ISO 9308-1:2014-12+A1:2017-04 metoda filtrów membranowych, podłoże CCA, temp. inkubacji 36±2°C, czas inkubacji 21+3h.	jtk	0	05.12 - 06.12.2022
3	Liczba enterokoków kałowych w 100 ml wody PN-EN ISO 7899-2:2004 metoda filtrów membranowych, podłoże Slanetza i Bartleya, temp. inkubacji 36±2 °C, czas inkubacji 44±2 h,	jtk	0	05.12 - 07.12.2022
4	Ogólna liczba kolonii na agarze odżywczym w 1 ml wody po 72 h w 22 °C PN-EN ISO 6222:2004 metoda posiewu wgłębego, temp. inkubacji 22±2 °C, czas inkubacji 68±4 h	jtk	nw	05.12 - 08.12.2022

2. Wyniki badań fizykochemicznych

Legenda: "-" - nie badano

Lp.	Wskaźnik, metodyka	Jm	Numery próbek, wyniki	Data badania
			1277	
1	Barwa PN-EN ISO 7887:2012+Ap1:2016-06 Metoda C	mg/l Pt	3,8 ± 1,9 pH próbki 7,4	05.12.2022
2	Mętność PN-EN ISO 7027-1:2016-09	NTU	0,31 ± 0,07	05.12.2022
3	Odczyn PN-EN ISO 10523:2012 Poniżej wyniku podano temperaturę pomiaru	pH	7,4 ± 0,1 (15,7 °C)	05.12.2022
4	Przewodność elektryczna właściwa w temp. 25 °C PN-EN 27888:1999 Korekta za pomocą urządzenia do kompensacji wpływu temperatury Poniżej wyniku podano temperaturę pomiaru	μS/cm	606 ± 24 (15,4 °C)	05.12.2022
5	Smak PN-EN 1622:2006 Metoda jakościowa, trzech oceniających. Temperatura badania: 22 °C Woda odniesienia - niskozmineralizowana naturalna woda mineralna		nie stwierdzono obcego smaku	06.12.2022 godz. 11:30
6	Zapach PN-EN 1622:2006 Metoda jakościowa, trzech oceniających. Temperatura badania: 22 °C Woda odniesienia - niskozmineralizowana naturalna woda mineralna		nie stwierdzono obcego zapachu	06.12.2022 godz. 11:30

Podana niepewność jest obliczona z zastosowaniem współczynnika rozszerzenia $k = 2$ i nie uwzględnia pobierania i transportu próbki.

Autoryzował

Zatwierdził

Starszy Asystent: *M. Barosiowicz*
Małgorzata Barosiowicz

Asystent: *K. Kozłowska*
Aleksandra Kozłowska

KONIEC SPRAWOZDANIA

KIEROWNIK
Sieci Laboratoryjnej (Higieny Żywności)
Anna Ochotowska
mgr Anna Ochotowska