

Śmiłowo, dnia 28.11.2015 r.

Laboratorium-Usługowo-Badawcze "BIOCHEMIK" Sp. z o.o.

Formularz nr 5.10/F117

Obowiązuje od dnia 27.01.2014 r.

Str. 1 /str.1

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 1671/W_{OM}

Numer próbki **23806/11242/3-3/15/W_{OM}**
Przedmiot badań **WODA**
Temperatura transportu **2,0°C**
Opakowanie **Sterylna butelka szklana**
Stan próbki w momencie przyjęcia **Bez zastrzeżeń**
Osoba pobierająca próbkę **Pracownik Laboratorium - Przemysław Szymczyk**
Metodyka pobierania próbek **PN-EN ISO 19458:2007**
Zleceniodawca **Zakład Wodociągów i Kanalizacji w Łabiszynie**
Pl. 1000- lecia 1
89-210 Łabiszyn
Miejsce pobrania próbki **WODA surowa**
SUW Ojrzanowo
Wodociąg publiczny Ojrzanowo
Kran
Woda nie chlorowana
Data pobrania próbki **25.11.2015**
Data dostarczenia próbki **25.11.2015**
Data rozpoczęcia badań **25.11.2015**
Data zakończenia badań **28.11.2015**

Kierunek badań	Temperatura inkubacji	Wyniki	Identyfikator metody badawczej
Liczba bakterii Escherichia coli w 100 ml Metoda filtracji membranowej	36°C ± 2°C	0	PN-EN ISO 9308-1:2014-12
Liczba bakterii z grupy coli w 100 ml Metoda filtracji membranowej	36°C ± 2°C	0	PN-EN ISO 9308-1:2014-12
Liczba enterokoków kałowych w 100 ml Metoda filtracji membranowej	36°C ± 2°C	0	PN-EN ISO 7899-2:2004
Liczba drobnoustrojów tlenowych po 72h w 1 ml Metoda płytkowa	22°C ± 1°C	nie wykryto	PN-EN ISO 6222:2004

Wyniki odnoszą się wyłącznie do próbek badanych.

Sprawozdanie z badań bez pisemnej zgody laboratorium nie powinno być powielane inaczej, jak tylko w całości.

Autoryzował

LABORANT
[Podpis]
mgr inż. Monika Ziółkowska

Osoba sporządzająca sprawozdanie:
mgr inż. Monika Ziółkowska/mgr inż. Anna Grelowska

Koniec sprawozdania.....

Śmiłowo, dnia 19.11.2015 r.

Laboratorium-Usługowo-Badawcze "BIOCHEMIK" Sp. z o.o.
 Formularz nr 5.10/F117
 Obowiązuje od dnia 27.01.2014 r.
 Str. 1 /str.1

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 1607/W_{OM}

Numer próbki **23135/10961/5/15/W_{OM}**
 Przedmiot badań **WODA**
 Temperatura transportu **2,0°C**
 Opakowanie **Sterylna butelka szklana**
 Stan próbki w momencie przyjęcia **Bez zastrzeżeń**
 Osoba pobierająca próbkę **Pracownik Laboratorium - Przemysław Szymczyk**
 Metodyka pobierania próbki **PN-EN ISO 19458:2007**
 Zleceniodawca **Zakład Wodociągów i Kanalizacji w Łabiszynie**
Pl. 1000- lecia 1
89-210 Łabiszyn
 Miejsce pobrania próbki **WODA DO SPOŻYCIA**
SUW Jabłówko - kran
Wodociąg publiczny Jabłówko
Woda nie chlorowana
 Data pobrania próbki **16.11.2015**
 Data dostarczenia próbki **16.11.2015**
 Data rozpoczęcia badań **16.11.2015**
 Data zakończenia badań **19.11.2015**

Kierunek badań	Temperatura inkubacji	Wyniki	Wymagania zgodne z Roz. MZ z dn. 29.03.2007r ze zm. z dn.20.04.2010r. (Dz.U. nr 61 poz. 417 z późn. zm.)	Identyfikator metody badawczej
Liczba bakterii Escherichia coli w 100 ml Metoda filtracji membranowej	36°C ± 2°C	0	0	PN-EN ISO 9308-1:2014-12
Liczba bakterii z grupy coli w 100 ml Metoda filtracji membranowej	36°C ± 2°C	0	0	PN-EN ISO 9308-1:2014-12
Liczba enterokoków kałowych w 100 ml Metoda filtracji membranowej	36°C ± 2°C	0	0	PN-EN ISO 7899-2:2004
Liczba drobnoustrojów tlenowych po 72h w 1 ml Metoda płytkowa	22°C ± 1°C	nie wykryto	bez nieprawidłowych zmian	PN-EN ISO 6222:2004

Wyniki odnoszą się wyłącznie do próbek badanych.

Sprawozdanie z badań bez pisemnej zgody laboratorium nie powinno być powielane inaczej, jak tylko w całości.

Autoryzował

LABORANT

mgr inż. Elżbieta Jasiecka

Osoba sporządzająca sprawozdanie:

mgr Danuta Stachowiak

Koniec sprawozdania.....

Śmiłowo, dnia 19.11.2015 r.

Laboratorium-Usługowo-Badawcze "BIOCHEMIK" Sp. z o.o.

Formularz nr 5.10/F117

Obowiązuje od dnia 27.01.2014 r.

Str. 1 / str. 1

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 1609/W_{OM}

Numer próbki	23137/10961/7/15/W _{OM}
Przedmiot badań	WODA
Temperatura transportu	2,0°C
Opakowanie	Sterylna butelka szklana
Stan próbki w momencie przyjęcia	Bez zastrzeżeń
Osoba pobierająca próbkę	Pracownik Laboratorium - Przemysław Szymczyk
Metodyka pobierania próbki	PN-EN ISO 19458:2007
Zleceniodawca	Zakład Wodociągów i Kanalizacji w Łabiszynie
	Pl. 1000- lecia 1
	89-210 Łabiszyn
Miejsce pobrania próbki	WODA DO SPOŻYCIA
	Woda uzdatniona
	SUW Nowe Dąbie - kran
	Wodociąg publiczny Nowe Dąbie
	Woda nie chlorowana
Data pobrania próbki	16.11.2015
Data dostarczenia próbki	16.11.2015
Data rozpoczęcia badań	16.11.2015
Data zakończenia badań	19.11.2015

Kierunek badań	Temperatura inkubacji	Wyniki	Wymagania zgodne z Roz. MZ z dn. 29.03.2007r ze zm. z dn.20.04.2010r. (Dz.U. nr 61 poz. 417 z późn. zm.)	Identyfikator metody badawczej
Liczba bakterii Escherichia coli w 100 ml Metoda filtracji membranowej	36°C ± 2°C	0	0	PN-EN ISO 9308-1:2014-12
Liczba bakterii z grupy coli w 100 ml Metoda filtracji membranowej	36°C ± 2°C	0	0	PN-EN ISO 9308-1:2014-12
Liczba enterokoków kałowych w 100 ml Metoda filtracji membranowej	36°C ± 2°C	0	0	PN-EN ISO 7899-2:2004
Liczba drobnoustrojów tlenowych po 72h w 1 ml Metoda płytkowa	22°C ± 1°C	nie wykryto	bez nieprawidłowych zmian	PN-EN ISO 6222:2004

Wyniki odnoszą się wyłącznie do próbek badanych.

Sprawozdanie z badań bez pisemnej zgody laboratorium nie powinno być powielane inaczej, jak tylko w całości.

Autoryzował

LABORANT

mgr inż. Elżbieta Jasiecka

Osoba sporządzająca sprawozdanie:

mgr Danuta Stachowiak

Koniec sprawozdania.....

Śmiłowo, dnia 19.11.2015 r.

Laboratorium-Usługowo-Badawcze "BIOCHEMIK" Sp. z o.o.
Formularz nr 5.10/F117
Obowiązuje od dnia 27.01.2014 r.
Str. 1 /str.1

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 1605/W_{OM}

Numer próbki **23133/10961/3/15/W_{OM}**
Przedmiot badań **WODA**
Temperatura transportu **2,0°C**
Opakowanie **Sterylna butelka szklana**
Stan próbki w momencie przyjęcia **Bez zastrzeżeń**
Osoba pobierająca próbkę **Pracownik Laboratorium - Przemysław Szymczyk**
Metodyka pobierania próbki **PN-EN ISO 19458:2007**
Zlecniodawca **Zakład Wodociągów i Kanalizacji w Łabiszynie**
Pl. 1000- lecia 1
89-210 Łabiszyn
Miejsce pobrania próbki **WODA DO SPOŻYCIA**
SUW Łabiszyn - kran
Wodociąg Łabiszyn
Woda nie chlorowana
Data pobrania próbki **16.11.2015**
Data dostarczenia próbki **16.11.2015**
Data rozpoczęcia badań **16.11.2015**
Data zakończenia badań **19.11.2015**

Kierunek badań	Temperatura inkubacji	Wyniki	Wymagania zgodne z Roz. MZ z dn. 29.03.2007r ze zm. z dn.20.04.2010r. (Dz.U. nr 61 poz. 417 z późn. zm.)	Identyfikator metody badawczej
Liczba bakterii Escherichia coli w 100 ml Metoda filtracji membranowej	36°C ± 2°C	0	0	PN-EN ISO 9308-1:2014-12
Liczba bakterii z grupy coli w 100 ml Metoda filtracji membranowej	36°C ± 2°C	0	0	PN-EN ISO 9308-1:2014-12
Liczba enterokoków kałowych w 100 ml Metoda filtracji membranowej	36°C ± 2°C	0	0	PN-EN ISO 7899-2:2004
Liczba drobnoustrojów tlenowych po 72h w 1 ml Metoda płytkowa	22°C ± 1°C	>300	bez nieprawidłowych zmian	PN-EN ISO 6222:2004

Wyniki odnoszą się wyłącznie do próbek badanych.

Sprawozdanie z badań bez pisemnej zgody laboratorium nie powinno być powielane inaczej, jak tylko w całości.

Autoryzował

LABORANT

mgr inż. Elżbieta Jasiecka

Osoba sporządzająca sprawozdanie:

mgr Danuta Stachowiak

Koniec sprawozdania.....

Śmiłowo, dnia 19.11.2015 r.

Laboratorium-Usługowo-Badawcze "BIOCHEMIK" Sp. z o.o.
Formularz nr 5.10/F117
Obowiązuje od dnia 27.01.2014 r.
Str. 1 /str.2

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 1604/W_{OM}

Numer próbki	23132/10961/2/15/W _{OM}
Przedmiot badań	WODA
Temperatura transportu	2,0°C
Opakowanie	Sterylna butelka szklana
Stan próbki w momencie przyjęcia	Bez zastrzeżeń
Osoba pobierająca próbkę	Pracownik Laboratorium - Przemysław Szymczyk
Metodyka pobierania próbki	PN-EN ISO 19458:2007
Zlecniodawca	Zakład Wodociągów i Kanalizacji w Łabiszynie Pl. 1000- lecia 1 89-210 Łabiszyn
Miejsce pobrania próbki	WODA DO SPOŻYCIA Masarnia Władysławowo - kran Wodociąg Nowe Dąbie Woda nie chlorowana
Data pobrania próbki	16.11.2015
Data dostarczenia próbki	16.11.2015
Data rozpoczęcia badań	16.11.2015
Data zakończenia badań	19.11.2015

Kierunek badań	Temperatura inkubacji	Wyniki	Wymagania zgodne z Roz. MZ z dn. 29.03.2007r ze zm. z dn.20.04.2010r. (Dz.U. nr 61 poz. 417 z późn. zm.)	Identyfikator metody badawczej
Liczba bakterii Escherichia coli w 100 ml Metoda filtracji membranowej	36°C ± 2°C	0	0	PN-EN ISO 9308-1:2014-12
Liczba bakterii z grupy coli w 100 ml Metoda filtracji membranowej	36°C ± 2°C	0	0	PN-EN ISO 9308-1:2014-12
Liczba enterokoków kałowych w 100 ml Metoda filtracji membranowej	36°C ± 2°C	0	0	PN-EN ISO 7899-2:2004
Liczba drobnoustrojów tlenowych po 72h w 1 ml Metoda płytkowa	22°C ± 1°C	nie wykryto	bez nieprawidłowych zmian	PN-EN ISO 6222:2004
Obecność i liczba Clostridium perfringens (łącznie ze sporami) w 100 ml Metoda filtracji membranowej	44°C ± 1°C	0	-	Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dn. 29 marca 2007r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. nr 61 poz. 417 z późn. zm.)

Wyniki odnoszą się wyłącznie do próbek badanych.

Sprawozdanie z badań bez pisemnej zgody laboratorium nie powinno być powielane inaczej, jak tylko w całości.

Śmiłowo, dnia 19.11.2015 r.

Laboratorium-Usługowo-Badawcze "BIOCHEMIK" Sp. z o.o.
Formularz nr 5.10/F117
Obowiązuje od dnia 27.01.2014 r.
Str. 1 /str.2

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 1603/W_{OM}

Numer próbki **23131/10961/1/15/W_{OM}**
Przedmiot badań **WODA**
Temperatura transportu **2,0°C**
Opakowanie **Sterylna butelka szklana**
Stan próbki w momencie przyjęcia **Bez zastrzeżeń**
Osoba pobierająca próbkę **Pracownik Laboratorium - Przemysław Szymczyk**
Metodyka pobierania próbki **PN-EN ISO 19458:2007**
Zleceniodawca **Zakład Wodociągów i Kanalizacji w Łabiszynie**
Pl. 1000- lecia 1
89-210 Łabiszyn
WODA DO SPOŻYCIA
Urząd Miejski Łabiszyn - kran
ul. Plac 1000 - lecia 1
Wodociąg publiczny
Woda nie chlorowana

Miejsce pobrania próbki

Data pobrania próbki **16.11.2015**
Data dostarczenia próbki **16.11.2015**
Data rozpoczęcia badań **16.11.2015**
Data zakończenia badań **19.11.2015**

Kierunek badań	Temperatura inkubacji	Wyniki	Wymagania zgodne z Roz. MZ z dn. 29.03.2007r ze zm. z dn.20.04.2010r. (Dz.U. nr 61 poz. 417 z późn. zm.)	Identyfikator metody badawczej
Liczba bakterii Escherichia coli w 100 ml Metoda filtracji membranowej	36°C ± 2°C	0	0	PN-EN ISO 9308-1:2014-12
Liczba bakterii z grupy coli w 100 ml Metoda filtracji membranowej	36°C ± 2°C	0	0	PN-EN ISO 9308-1:2014-12
Liczba enterokoków kałowych w 100 ml Metoda filtracji membranowej	36°C ± 2°C	0	0	PN-EN ISO 7899-2:2004
Liczba drobnoustrojów tlenowych po 72h w 1 ml Metoda płytkowa	22°C ± 1°C	nie wykryto	bez nieprawidłowych zmian	PN-EN ISO 6222:2004
Obecność i liczba Clostridium perfringens (łącznie ze sporami) w 100 ml Metoda filtracji membranowej	44°C ± 1°C	0	-	Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dn. 29 marca 2007r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. nr 61 poz. 417 z późn. zm.)

Wyniki odnoszą się wyłącznie do próbek badanych.

Sprawozdanie z badań bez pisemnej zgody laboratorium nie powinno być powielane inaczej, jak tylko w całości.