



AB 311

Wojewódzka Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Białymstoku. Dział Laboratoryjny 15-099 Białystok, ul. Legionowa 8		
tel: 85 732 60 11	Fax: 85 740 48 99	email: sekretariat@wsse.bialystok.pl
Sprawozdanie Nr LPW.9051.1642.2016.8675.2091 z badań wody	Strona	Stron
Białystok, dnia 2016-12-20	1	2

Nazwa i adres klienta: Przedsiębiorstwo Komunalne Sp. z o.o., 17-300 Siemiatycze, ul. A. Krajowej 26

Zlecenie nr: RPW/34148/2016

Próbki dostarczył: klient

Data/Godzina przyjęcia próbek do badań 2016-12-13 / 13:20

Opis próbki:

Próbkę wody dostarczono wraz z protokołem nr PK/8/2016 zawierającym dane:

-nazwa urządzenia lub źródła wody wodociąg sieciowy Siemiatycze

-data/godzina pobrania próbki 2016-12-13 / 08:00

-próbkę pobrał: Dobrowolska K.

zgodnie z PN-ISO 5667-5-2003

Stan próbki bez zastrzeżeń

Data wykonania badań: 2016-12-13 ÷ 2016-12-20

Niniejsze sprawozdanie z badań/pomiarów zawiera wyniki badań objęte zakresem akredytacji oraz badań nieakredytowanych. Wyniki spoza zakresu akredytacji oznaczone są literą - N

Kod próbki		8675/2091/LPW/Z/16		
Miejsce pobrania próbki		Siemiatycze, ul. Sportowa 16, SUW - kran w hali głównej za zbiornikiem uzdatniania		
Rodzaj wody		woda przeznaczona do spożycia z ujęcia podziemnego uzdatniona		
Rodzaj próbki		Jednorazowa		
WYNIKI BADAŃ ORGANOLEPTYCZNYCH I FIZYKOCHEMICZNYCH				
Nazwa oznaczenia	Procedura badawcza	Jednostka miary	Wynik badania	Najwyższa dopuszczalna wartość**
Barwa****	PN-EN ISO 7887:2012 metoda C	mg/l Pt	6 ± 2	-
Mętność ****	PN-EN ISO 7027:2003 rozdział 6	NTU	0,52 ± 0,10	1
Stężenie jonów wodoru (pH)	PN-EN ISO 10523:2012	pH	7,5 ± 0,2 (temp. pomiaru 19,1 °C)	6,5 ÷ 9,5
Przewodność	PN-EN 27888:1999	µS/cm w 25°C	414 ± 91 *****	2500
Zapach****	N PB-46 wyd. 1, data wyd. 19.10.2009	-	Z0	-
Smak****	N PB-46 wyd. 1, data wyd. 19.10.2009	-	Z0	-
Amonowy jon	PN-C-04576-4:1994	mg/l	poniżej 0,20	0,50
Azotany	PN-EN ISO 10304-1:2009	mg/l	poniżej 5	50*
Azotyny	PN-EN ISO 10304-1:2009	mg/l	poniżej 0,05	0,50/0,10*
Mangan	PN-EN ISO 15586:2005	µg/l	poniżej 10	50
Żelazo	PN-ISO 6332:2001 pkt 7.1	µg/l	poniżej 100	200
Aluminium	PN-EN ISO 15586:2005	µg/l	poniżej 40	200
Fluorki	PN-EN ISO 10304-1:2009	mg/l	0,34 ± 0,05	1,5
Chlorki	PN-EN ISO 10304-1:2009	mg/l	poniżej 5	250
Siarczany	PN-EN ISO 10304-1:2009	mg/l	poniżej 5	250
Bor	PB-16 wyd. 1, data wyd. 21.09.2007 na podstawie testu Mercka 1.00826.0001	mg/l	poniżej 0,1	1,0
Kadm	PN-EN ISO 15586:2005	µg/l	poniżej 0,5	5
Ołów	PN-EN ISO 15586:2005	µg/l	poniżej 5	10
Chrom	PN-EN ISO 1233: 2000	µg/l	poniżej 5	50
Rtęć	PB-71 wyd. 2, data wyd. 19.03.2010	µg/l	poniżej 0,2	1
Antymon	PN-EN ISO 15586:2005	µg/l	poniżej 2	5
Nikiel	PN-EN ISO 15586:2005	µg/l	poniżej 7	20
Sód	PN-ISO 9964-1:1994	mg/l	3,7 ± 0,3	200
Miedź	PN-ISO 8288:2002 metoda A	mg/l	poniżej 0,25	2,0
Cyjanki	N PB-24 wyd 1., data wyd. 16.06.2008 na podstawie testu Mercka 1.09701.0001	µg/l	poniżej 10	50
Arsen	PN-EN ISO 15586:2005	µg/l	poniżej 2	10
Selen	PN-ISO 9965: 2001	µg/l	poniżej 2	10

Wojewódzka Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Białymstoku. Dział Laboratoryjny
15-099 Białystok, ul. Legionowa 8
tel: 85 740 48 97 Fax: 85 740 48 99 email: sekretariat@wsse.bialystok.pl

Sprawozdanie Nr LPW.9051.1642.2016.8675.2091 z badań wody

Strona

Stron

Białystok, dnia 2016-12-20

2

2

Kod próbki

8675/2091/LPW/Z/16

Miejsce pobrania próbki

Siemiatycze, ul. Sportowa 16, SUW - kran w hali głównej za zbiornikiem uzdatniania

Rodzaj wody

woda przeznaczona do spożycia z ujęcia podziemnego uzdatniona

Najwyższa dopuszczalna wartość**

Rodzaj próbki

Jednorazowa

WYNIKI BADAŃ ORGANOLEPTYCZNYCH I FIZYKOCHEMICZNYCH

Nazwa oznaczenia	Procedura badawcza	Jednostka miary	Wynik badania	
Trichlorometan (Chloroform)	PN-EN ISO 10301:2002 rozdział 1 i rozdział 2	mg/l	-	0,030
Bromodichlorometan	PN-EN ISO 10301:2002 rozdział 1 i rozdział 2	mg/l	-	0,015
Suma THM***	PN-EN ISO 10301:2002 rozdział 1 i rozdział 2	µg/l	-	100
Suma Trichloroetenu i Tetrachloroetenu	PN-EN ISO 10301:2002 rozdział 1 i rozdział 2	µg/l	poniżej 3	10
Suma Chloranów i Chlorynów	PN-EN ISO 10304-4:2002	mg/l	-	0,7
Benzen	N PB-27 wyd. 1, data wyd. 12.03.2009	µg/l	poniżej 0,2	1,0
1,2-dichloroetan	N PB-27 wyd. 1, data wyd. 12.03.2009	µg/l	poniżej 1,2	3,0
Bromiany	PN-EN ISO 15061:2003	µg/l	-	10
Utlenialność z KMnO4	PN-EN ISO 8467: 2001	mg/l	1,6 ± 0,4	5
Benzo(a)piren	N PB-25 wyd. 1, data wyd. 28.07.2008	µg/l	poniżej 0,005	0,010
Suma WWA***	N PB-25 wyd. 1, data wyd. 28.07.2008	µg/l	poniżej 0,03	0,10
Suma pestycydów***	N PB-35 wyd. 1, data wyd. 15.05.2008	µg/l	poniżej 0,36	0,50
α-HCH	N PB-35 wyd. 1, data wyd. 15.05.2008	µg/l	poniżej 0,048	0,10
β-HCH	N PB-35 wyd. 1, data wyd. 15.05.2008	µg/l	poniżej 0,047	0,10
γ-HCH	N PB-35 wyd. 1, data wyd. 15.05.2008	µg/l	poniżej 0,047	0,10
δ-HCH	N PB-35 wyd. 1, data wyd. 15.05.2008	µg/l	poniżej 0,046	0,10
Dieldryna	N PB-35 wyd. 1, data wyd. 15.05.2008	µg/l	poniżej 0,020	0,030
Endryna	N PB-35 wyd. 1, data wyd. 15.05.2008	µg/l	poniżej 0,048	0,10
Epoksyd heptachloru A	N PB-35 wyd. 1, data wyd. 15.05.2008	µg/l	poniżej 0,017	0,030
Epoksyd heptachloru B	N PB-35 wyd. 1, data wyd. 15.05.2008	µg/l	poniżej 0,020	0,030
op`DDD	N PB-35 wyd. 1, data wyd. 15.05.2008	µg/l	poniżej 0,065	0,10
Linuron	N PB-35 wyd. 1, data wyd. 15.05.2008	µg/l	poniżej 0,042	0,10
Twardość og.	PN ISO 6059: 1999	mg/l CaCO ₃	218 ± 22	60 ÷ 500

Cel badania: Do porównania z obowiązującymi normami

* Warunek: $[\text{azotany}]/50 + [\text{azotyny}]/3 < \text{lub} = 1$, gdzie wartości w nawiasach kwadratowych oznaczają stężenie azotanów (NO₃) i azotynów (NO₂) w mg/l. Stężenie azotynów w wodzie uzdatnionej wprowadzonej do sieci wodociągowej lub innych urządzeń dystrybucji nie może przekraczać wartości 0,10 mg/l.

** Wg rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2015r poz. 1989)

*** W sumowaniu nie uwzględniano wyników poniżej granic oznaczenia

****Parametr w w/w rozporządzeniu z przypisem " Akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian"

*****Temperatura pomiaru 17,6 °C. Korekta za pomocą urządzenia do kompensacji wpływu temperatury.

Podana wartość niepewności nie uwzględnia etapu pobierania próbki i stanowi niepewność rozszerzoną przy poziomie ufności 95% i współczynniku rozszerzenia k =2

Wyniki odnoszą się wyłącznie do badanej próbki

Bez pisemnej zgody WSSE w Białymstoku sprawozdanie nie może być powielane inaczej jak tylko w całości.

Klient ma prawo do reklamacji w ciągu 14 dni od daty otrzymania sprawozdania

Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za pobór i transport próbki.

Autoryzacja w zakresie:

oznaczeń ASA, GC, HPLC

Autoryzacja:

w zakresie pozostałym

KIEROWNIK
Sekcji Analizy Instrumentalnej

Grzegorz Szkapiec

KIEROWNIK
Sekcji Badań Mikrobiologicznych, Wody i Gleby

Jerzy Kopeczuk



AB 311

Wojewódzka Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Białymstoku. Dział Laboratoryjny 15-099 Białystok, ul. Legionowa 8 tel: 85 732 60 11 Fax: 85 740 48 99 email: sekretariat@wsse.bialystok.pl		
Sprawozdanie Nr LPW.9051.1642.2016.8676.2092 z badań wody	Strona	Stron
Białystok, dnia 2016-12-20	1	1

Nazwa i adres klienta: Przedsiębiorstwo Komunalne Sp. z o.o., 17-300 Siemiatycze, ul. A. Krajowej 26

Zlecenie nr: RPW/34148/2016

Próbki dostarczył: klient

Data/Godzina przyjęcia próbek do badań 2016-12-13 / 13:20

Opis próbki:

Próbkę wody dostarczono wraz z protokołem nr PK/8/2016 zawierającym dane:

-nazwa urządzenia lub źródła wody wodociąg sieciowy Siemiatycze

-data/godzina pobrania próbki 2016-12-13 / 08:30

-Próbkę pobrał: Dobrowolska K.

zgodnie z PN-ISO 5667-5-2003

Stan próbki: Stan próbki bez zastrzeżeń

Data wykonania badań: 2016-12-13 ÷ 2016-12-13

Niniejsze sprawozdanie z badań/pomiarów zawiera wyniki badań objęte zakresem akredytacji oraz badań nieakredytowanych. Wyniki spoza zakresu akredytacji oznaczone są literą - N

Kod próbki		8676/2092/LPW/Z/16		Najwyższe dopuszczalne stężenie
Miejsce pobrania próbki		Siemiatycze, ul. Andersa 9 - kran w pokoju nauczycielskim		
Rodzaj wody		woda przeznaczona do spożycia z ujęcia podziemnego uzdatniona		
Rodzaj próbki		Jednorazowa		
WYNIKI BADAŃ ORGANOLEPTYCZNYCH I FIZYKOCHEMICZNYCH				
Nazwa oznaczenia	Procedura badawcza	Jednostka miary	Wynik badania	
Barwa ****	PN-EN ISO 7887:2012 metoda C	mg/l Pt	6 ± 2	-
Mętność ****	PN-EN ISO 7027:2003 rozdział 6	NTU	0,27 ± 0,08	1
Stężenie jonów wodoru (pH)	PN-EN ISO 10523:2012	pH	7,5 ± 0,2 (temp. pomiaru 20,0 °C)	6,5 ÷ 9,5
Przewodność	PN-EN 27888:1999	µS/cm w 25°C	400 ± 88***	2500
Zapach **** N	PB-46 wyd. 1, data wyd. 19.10.2009	-	Z0	-
Smak **** N	PB-46 wyd. 1, data wyd. 19.10.2009	-	Z0	-
Amonowy jon	PN-C-04576-4:1994	mg/l	poniżej 0,20	0,50
Azotany	PN-EN ISO 10304-1:2009	mg/l	-	50*
Azotyny	PN-EN ISO 10304-1:2009	mg/l	-	0,50/0,10*
Mangan	PN-EN ISO 15586:2005	µg/l	-	50
Żelazo	PN-ISO 6332:2001 pkt 7.1	µg/l	-	200
Aluminium	PN-EN ISO 15586:2005	µg/l	-	200
Twardość	PN ISO 6059: 1999	mg/l CaCO ₃	-	60 ÷ 500

Cel badania: Do porównania z obowiązującymi normami

* Warunek: [azotany]/50+[azotyny]/3 < lub = 1, gdzie wartości w nawiasach kwadratowych oznaczają stężenie azotanów (NO₃) i azotynów (NO₂) w mg/l. Stężenie azotynów w wodzie uzdatnionej wprowadzonej do sieci wodociągowej lub innych urządzeń dystrybucji nie może przekraczać wartości 0,10 mg/l.

** Wg rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2015r poz. 1989)

***Temperatura pomiaru 18,7 °C. Korekta za pomocą urządzenia do kompensacji wpływu temperatury.

****Parametr w w/w rozporządzeniu z przypisem " Akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian"

Podana wartość niepewności nie uwzględnia etapu pobierania próbek i stanowi niepewność rozszerzoną przy poziomie ufności 95% i współczynniku rozszerzenia k =2

Wyniki odnoszą się wyłącznie do badanej próbki

Bez pisemnej zgody WSSE w Białymstoku sprawozdanie nie może być powielane inaczej jak tylko w całości.

Klient ma prawo do reklamacji w ciągu 14 dni od daty otrzymania sprawozdania

Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za pobór i transport próbki.

Autoryzacja:

KIEROWNIK
Sekcji Badań i Kontroli Wody i Gleby
Jerzy Kopeć



AB 311

Wojewódzka Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Białymstoku. Dział Laboratoryjny

15-099 Białystok, ul. Legionowa 8

tel: 85 732 60 11

Fax: 85 740 48 99

email: sekretariat@wsse.bialystok.pl

Sprawozdanie Nr LPW.9051.1642.2016.8678.2093 z badań wody

Strona

Stron

Białystok, dnia 2016-12-20

1

1

Nazwa i adres klienta: Przedsiębiorstwo Komunalne Sp. z o.o., 17-300 Siemiatycze, ul. A. Krajowej 26

Zlecenie nr: RPW/34148/2016

Próbki dostarczył: klient

Data/Godzina przyjęcia próbek do badań 2016-12-13 / 13:20

Opis próbki:

Próbkę wody dostarczono wraz z protokołem nr PK/8/2016 zawierającym dane:

-nazwa urządzenia lub źródła wody

-data/godzina pobrania próbki 2016-12-13 / 09:00

-Próbkę pobrał: Dobrowolska K.

zgodnie z PN-EN ISO 19458:2007

Stan próbki: Stan próbki bez zastrzeżeń

Data wykonania badań: 2016-12-13 ÷ 2016-12-13

Niniejsze sprawozdanie z badań/pomiarów zawiera wyniki badań objęte zakresem akredytacji oraz badań nieakredytowanych. Wyniki spoza zakresu akredytacji oznaczone są literą - N

Kod próbki		8678/2093/LPW/Z/16		
Miejsce pobrania próbki		Siemiatycze, ul. A. Krajowej 26 - kran w pomieszczeniu socjalnym		
Rodzaj wody		woda przeznaczona do spożycia z ujęcia podziemnego uzdatniona		Najwyższe dopuszczalne stężenie
Rodzaj próbki		Jednorazowa		
WYNIKI BADAŃ ORGANOLEPTYCZNYCH I FIZYKOCHEMICZNYCH				
Nazwa oznaczenia	Procedura badawcza	Jednostka miary	Wynik badania	
Barwa ****	PN-EN ISO 7887:2012 metoda C	mg/l Pt	7 ± 2	-
Mętność ****	PN-EN ISO 7027:2003 rozdział 6	NTU	0,20 ± 0,06	1
Stężenie jonów wodoru (pH)	PN-EN ISO 10523:2012	pH	7,5 ± 0,2 (temp. pomiaru 20,1 °C)	6,5 ÷ 9,5
Przewodność	PN-EN 27888:1999	µS/cm w 25°C	394 ± 87***	2500
Zapach **** N	PB-46 wyd. 1, data wyd. 19.10.2009	-	Z0	-
Smak **** N	PB-46 wyd. 1, data wyd. 19.10.2009	-	Z0	-
Amonowy jon	PN-C-04576-4:1994	mg/l	poniżej 0,20	0,50
Azotany	PN-EN ISO 10304-1:2009	mg/l	-	50*
Azotyny	PN-EN ISO 10304-1:2009	mg/l	-	0,50/0,10*
Mangan	PN-EN ISO 15586:2005	µg/l	-	50
Żelazo	PN-ISO 6332:2001 pkt 7.1	µg/l	-	200
Aluminium	PN-EN ISO 15586:2005	µg/l	-	200
Twardość	PN ISO 6059: 1999	mg/l CaCO ₃	-	60 ÷ 500

Cel badania: Do porównania z obowiązującymi normami

* Warunek: [azotany]/50+[azotyny]/3 < lub = 1, gdzie wartości w nawiasach kwadratowych oznaczają stężenie azotanów (NO₃) i azotynów (NO₂) w mg/l. Stężenie azotynów w wodzie uzdatnionej wprowadzonej do sieci wodociągowej lub innych urządzeń dystrybucji nie może przekraczać wartości 0,10 mg/l.

** Wg rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2015r poz. 1989)

***Temperatura pomiaru 19,2 °C. Korekta za pomocą urządzenia do kompensacji wpływu temperatury.

****Parametr w w/w rozporządzeniu z przypisem " Akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian"

Podana wartość niepewności nie uwzględnia etapu pobierania próbki i stanowi niepewność rozszerzoną przy poziomie ufności 95% i współczynniku rozszerzenia k = 2

Wyniki odnoszą się wyłącznie do badanej próbki

Bez pisemnej zgody WSSE w Białymstoku sprawozdanie nie może być powielane inaczej jak tylko w całości.

Klient ma prawo do reklamacji w ciągu 14 dni od daty otrzymania sprawozdania

Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za pobór i transport próbki.

Autoryzacja:

KIEROWNIK
Sekcji Badań Powietrza, Wody i Gleby

Jerzy Kopecznik



AB 311

Wojewódzka Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Białymstoku. Dział Laboratoryjny 15-099 Białystok, ul. Legionowa 8 tel: 85 732 60 11 Fax: 85 740 48 99 email: sekretariat@wsse.bialystok.pl			
Sprawozdanie Nr	LM.9051.2369.2016.8657.2762	z badań wody	Strona
Białystok, dnia 2016-12-20			Stron
			1
			1

Nazwa i adres klienta: Przedsiębiorstwo Komunalne Sp. z o.o. 17-300 Siemiatycze, ul. Armii Krajowej 26

Zlecenie nr: RPW/34148/2016

Próbki dostarczył: klient

Data/Godzina przyjęcia próbek do badań 2016-12-13 / 13:20

Opis próbki:

Próbkę wody dostarczono wraz z protokołem nr PK/8/2016 zawierającym dane:

-nazwa urządzenia lub źródła wody: Wodociąg sieciowy Siemiatycze

-data/godzina pobrania próbki 2016-12-13 / 08:00

-Próbkę pobrał: klient

zgodnie z PN-EN ISO 19458:2007

Stan próbki bez zastrzeżeń

Data wykonania badań: 2016-12-13 ÷ 2016-12-16

Kod próbki	8657/2762/LM/Z/16		
Miejsce pobrania próbki	Siemiatycze, ul. Sportowa 16, suw, kran w hali głównej za zbiornikiem uzdatniania		
Rodzaj wody	woda przeznaczona do spożycia		
Rodzaj próbki	Jednorazowa		
WYNIKI BADAŃ MIKROBIOLOGICZNYCH			
Nazwa oznaczenia	Procedura badawcza	Wynik badania	Najwyższa dopuszczalna wartość*
Liczba bakterii grupy coli (jtk) w 100 ml wody	PN-EN ISO 9308-1:2014 -12	0	0
Liczba bakterii Escherichia coli (jtk) w 100 ml wody	PN-EN ISO 9308-1:2014 -12	0	0
Liczba Clostridium perfringens (łącznie ze sporami) (jtk) w 100 ml wody	Rozporządzenie Min. Zdrowia z dnia 13 listopada 2015 r. (Dz. U. z 2015r poz. 1989)	0	0
Liczba paciorkowców kałowych (Enterokoki) (jtk) w 100 ml wody	PN-EN ISO 7899-2:2004	0	0
Ogólna liczba mikroorganizmów (jtk) w (22±2) °C po 72h w 1 ml wody	PN-EN ISO 6222:2004	23 niepewność wyniku (14 do 37)	**
Ogólna liczba mikroorganizmów (jtk) w (36±2) °C po 48h w 1 ml wody	PN-EN ISO 6222:2004	-	-

Cel badania: do porównania z obowiązującymi normami.

* Wg rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2015r poz. 1989)

**Parametr w w/w rozporządzeniu z określeniem "Bez nieprawidłowych zmian"

Podana niepewność stanowi niepewność rozszerzoną przy poziomie ufności 95% i współczynniku rozszerzenia k=2. Podana niepewność nie uwzględnia etapu poboru próbki.

Wyniki odnoszą się wyłącznie do badanej próbki

Bez pisemnej zgody WSSE w Białymstoku sprawozdanie nie może być powielane inaczej jak tylko w całości.

Klient ma prawo do reklamacji w ciągu 14 dni od daty otrzymania sprawozdania

Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za pobór i transport próbki.

KIEROWNIK
sekcji Badań Mikrobiologicznych

Autoryzacja
Irena Barocka



AB 311

Wojewódzka Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Białymstoku. Dział Laboratoryjny 15-099 Białystok, ul. Legionowa 8 tel: 85 732 60 11 Fax: 85 740 48 99 email: sekretariat@wsse.bialystok.pl			
Sprawozdanie Nr	LM.9051.2369.2016.8658.2763	z badań wody	Strona
			Stron
Białystok, dnia 2016-12-20			1
			1

Nazwa i adres klienta: Przedsiębiorstwo Komunalne Sp. z o.o. 17-300 Siemiatycze, ul. Armii Krajowej 26

Zlecenie nr: RPW/34148/2016

Próbki dostarczył: klient

Data/Godzina przyjęcia próbek do badań 2016-12-13 / 13:20

Opis próbki:

Próbkę wody dostarczono wraz z protokołem nr PK/8/2016 zawierającym dane:

-nazwa urządzenia lub źródła wody: Wodociąg sieciowy Siemiatycze

-data/godzina pobrania próbki 2016-12-13 / 08:30

-Próbkę pobrał: klient

zgodnie z PN-EN ISO 19458:2007

Stan próbki bez zastrzeżeń

Data wykonania badań: 2016-12-13 ÷ 2016-12-14

Kod próbki	8658/2763/LM/Z/16		
Miejsce pobrania próbki	Siemiatycze, ul. Andersa 9, kran w pokoju nauczycielskim		
Rodzaj wody	woda przeznaczona do spożycia		
Rodzaj próbki	Jednorazowa		
WYNIKI BADAŃ MIKROBIOLOGICZNYCH			
Nazwa oznaczenia	Procedura badawcza	Wynik badania	
Liczba bakterii grupy coli (jtk) w 100 ml wody	PN-EN ISO 9308-1:2014 -12	0	0
Liczba bakterii Escherichia coli (jtk) w 100 ml wody	PN-EN ISO 9308-1:2014 -12	0	0
Liczba Clostridium perfringens (łącznie ze sporami) (jtk) w 100 ml wody	Rozporządzenie Min. Zdrowia z dnia 13 listopada 2015 r. (Dz. U. z 2015r poz. 1989)	-	0
Liczba paciorkowców kałowych (Enterokoki) (jtk) w 100 ml wody	PN-EN ISO 7899-2:2004	-	0
Ogólna liczba mikroorganizmów (jtk) w (22±2) °C po 72h w 1 ml wody	PN-EN ISO 6222:2004	-	**
Ogólna liczba mikroorganizmów (jtk) w (36±2) °C po 48h w 1 ml wody	PN-EN ISO 6222:2004	-	-

Cel badania: do porównania z obowiązującymi normami.

* Wg rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2015r poz. 1989)

**Parametr w w/w rozporządzeniu z określeniem "Bez nieprawidłowych zmian"

Wyniki odnoszą się wyłącznie do badanej próbki

Bez pisemnej zgody WSSE w Białymstoku sprawozdanie nie może być powielane inaczej jak tylko w całości.

Klient ma prawo do reklamacji w ciągu 14 dni od daty otrzymania sprawozdania

Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za pobór i transport próbki.


WIEROŃNIE
 Sekcji Badań Mikrobiologicznych
 Autoryzacja

Irena Jarońska



AB 311

Wojewódzka Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Białymstoku. Dział Laboratoryjny 15-099 Białystok, ul. Legionowa 8 tel: 85 732 60 11 Fax: 85 740 48 99 email: sekretariat@wsse.bialystok.pl			
Sprawozdanie Nr	LM.9051.2369.2016.8659.2764	z badań wody	Strona
Białystok, dnia 2016-12-20			Stron
		1	1

Nazwa i adres klienta: Przedsiębiorstwo Komunalne Sp. z o.o. 17-300 Siemiatycze, ul. Armii Krajowej 26

Zlecenie nr: RPW/34148/2016

Próbki dostarczył: klient

Data/Godzina przyjęcia próbek do badań 2016-12-13 / 13:20

Opis próbki:

Próbkę wody dostarczono wraz z protokołem nr PK/8/2016 zawierającym dane:

-nazwa urządzenia lub źródła wody: Wodociąg sieciowy Siemiatycze

-data/godzina pobrania próbki 2016-12-13 / 09:00

-Próbkę pobrał: klient

zgodnie z PN-EN ISO 19458:2007

Stan próbki bez zastrzeżeń

Data wykonania badań: 2016-12-13 ÷ 2016-12-14

Kod próbki	8659/2764/LM/Z/16		
Miejsce pobrania próbki	Siemiatycze, ul. A. Krajowej 26, kran w pomieszczeniu socjalnym		
Rodzaj wody	woda przeznaczona do spożycia		
Rodzaj próbki	Jednorazowa		
WYNIKI BADAŃ MIKROBIOLOGICZNYCH			
Nazwa oznaczenia	Procedura badawcza	Wynik badania	Najwyższa dopuszczalna wartość*
Liczba bakterii grupy coli (jtk) w 100 ml wody	PN-EN ISO 9308-1:2014 -12	0	0
Liczba bakterii Escherichia coli (jtk) w 100 ml wody	PN-EN ISO 9308-1:2014 -12	0	0
Liczba Clostridium perfringens (łącznie ze sporami) (jtk) w 100 ml wody	Rozporządzenie Min. Zdrowia z dnia 13 listopada 2015 r. (Dz. U. z 2015r poz. 1989)	-	0
Liczba paciorkowców kałowych (Enterokoki) (jtk) w 100 ml wody	PN-EN ISO 7899-2:2004	-	0
Ogólna liczba mikroorganizmów (jtk) w (22±2) °C po 72h w 1 ml wody	PN-EN ISO 6222:2004	-	**
Ogólna liczba mikroorganizmów (jtk) w (36±2) °C po 48h w 1 ml wody	PN-EN ISO 6222:2004	-	-

Cel badania: do porównania z obowiązującymi normami.

* Wg rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2015r poz. 1989)

**Parametr w w/w rozporządzeniu z określeniem "Bez nieprawidłowych zmian"

Wyniki odnoszą się wyłącznie do badanej próbki

Bez pisemnej zgody WSSE w Białymstoku sprawozdanie nie może być powielane inaczej jak tylko w całości.

Klient ma prawo do reklamacji w ciągu 14 dni od daty otrzymania sprawozdania

Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za pobór i transport próbki.

KIEROWNIK
 Sekcji Badań Mikrobiologicznych
 Autoryzacja
Irena Jarocka



AB 311

Wojewódzka Stacja Sanitarно-Epidemiologiczna w Białymstoku. Dział Laboratoryjny 15-099 Białystok, ul. Legionowa 8 tel: 85 732 60 11 Fax: 85 740 48 99 email: sekretariat@wsse.bialystok.pl			
Sprawozdanie Nr	LM.9051.2369.2016.8660.2765	z badań wody	Strona
Białystok, dnia 2016-12-20			Stron
		1	1

Nazwa i adres klienta: Przedsiębiorstwo Komunalne Sp. z o.o. 17-300 Siemiatycze, ul. Armii Krajowej 26

Zlecenie nr: RPW/34148/2016

Próbki dostarczył: klient

Data/Godzina przyjęcia próbek do badań 2016-12-13 / 13:20

Opis próbki:

Próbkę wody dostarczono wraz z protokołem nr PK/8/2016 zawierającym dane:

-nazwa urzadzania lub źródła wody: Wodociąg sieciowy Siemiatycze

-data/godzina pobrania próbki 2016-12-13 / 09:20

-Próbkę pobrał: klient

zgodnie z: PN-EN ISO 19458:2007

Stan próbki bez zastrzeżeń

Data wykonania badań: 2016-12-13 ÷ 2016-12-14

Kod próbki	8660/2765/LM/Z/16		
Miejsce pobrania próbki	Siemiatycze, ul. Ogrodowa, działka nr 1290/27 kran na zewnątrz budynku mieszkalnego		
Rodzaj wody	woda przeznaczona do spożycia		
Rodzaj próbki	Jednorazowa		
WYNIKI BADAŃ MIKROBIOLOGICZNYCH			
Nazwa oznaczenia	Procedura badawcza	Wynik badania	
Liczba bakterii grupy coli (jtk) w 100 ml wody	PN-EN ISO 9308-1:2014 -12	0	0
Liczba bakterii Escherichia coli (jtk) w 100 ml wody	PN-EN ISO 9308-1:2014 -12	0	0
Liczba Clostridium perfringens (łącznie ze sporami) (jtk) w 100 ml wody	Rozporządzenie Min. Zdrowia z dnia 13 listopada 2015 r. (Dz. U. z 2015r poz. 1989)	-	0
Liczba paciorkowców kałowych (Enterokoki) (jtk) w 100 ml wody	PN-EN ISO 7899-2:2004	-	0
Ogólna liczba mikroorganizmów (jtk) w (22±2) °C po 72h w 1 ml wody	PN-EN ISO 6222:2004	-	**
Ogólna liczba mikroorganizmów (jtk) w (36±2) °C po 48h w 1 ml wody	PN-EN ISO 6222:2004	-	-

Cel badania: do porównania z obowiązującymi normami.

* Wg rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2015r poz. 1989)

**Parametr w w/w rozporządzeniu z określeniem "Bez nieprawidłowych zmian"

Wyniki odnoszą się wyłącznie do badanej próbki

Bez pisemnej zgody WSSE w Białymstoku sprawozdanie nie może być powielane inaczej jak tylko w całości.

Klient ma prawo do reklamacji w ciągu 14 dni od daty otrzymania sprawozdania

Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za pobór i transport próbki.

KIEROWNIA
Sektora Badań Mikrobiologicznych
Autoryzacja

Irena Gurocka