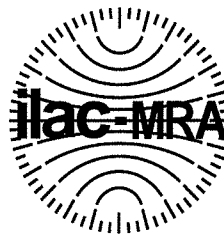


**Wojewódzka Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna
w Bydgoszczy**

85-031 Bydgoszcz
centrala: 52 376 18 00
www.pwisbydgoszcz.pl

ul. Kujawska 4
fax 52 345 98 40
e-mail: wsse.bydgoszcz@pis.gov.pl



AB 435

Znak sprawy: LHK.9051.1.714.2015

Bydgoszcz, 28.09.2015r.

Dział Laboratoryjny
Oddział Badania Środowiska Komunalnego

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ

NR LHK.9051.1.852/S/15

Nazwa i adres klienta :
Zakład Wodociągów i Usług Komunalnych Spółka z o.o.
ul. Betonowa 1A
86-005 Białe Błota

Podstawa badania – numer zlecenia:	LHK.9051.1.714.2015
Data pobrania/przyjęcia próbek do badań:	25.09.2015./25.09.2015.
Opis i stan próbek do badań:	woda przeznaczona do spożycia / stan prawidłowy
Data rozpoczęcia/data zakończenia badań:	25.09.2015./28.09.2015.
Podstawa oceny jakości sanitarnej próbek wody:	Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 29 marca 2007 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. Nr 61, poz. 417 z późn. zm.)
Metoda pobierania prób*:	Q - PN-EN ISO 19458:2007
Próbkobiorca:	WSSE Bydgoszcz

*Q – metoda pobrania akredytowana

1. Opis miejsca pobrania próbek

Kod próbki	Charakterystyka miejsca pobrania próbki
1278/S/15	wodociąg publiczny Łochowo – studnia wodomierzowa przy Żłobku, pobór z zaworu antyskażeniowego Temperatura próbki w momencie pobrania: 16,1°C Zakres temperatur transportu: 3,4-5,7°C
1280/S/15	wodociąg publiczny Łochowo – Stacja Uzdatniania Wody, ul. Szosa Nakielska, kran wody podawanej do sieci - uzdatnionej Temperatura próbki w momencie pobrania: 10,2°C Zakres temperatur transportu: 3,4-5,7°C

2. Wyniki badań mikrobiologicznych

Lp.	Wskaźnik/parametr	Jednostka miary*	Oznaczona wartość	Niepewność pomiaru **	Wymaganie	Metoda badawcza
			1278/S/15			
1.	Q - Obecność i liczba bakterii grupy coli	jtk/100 ml	0	-	0	PN-EN ISO 9308-1:2014-12
2.	Q - Obecność i liczba Escherichia coli	jtk/100 ml	0	-	0	
3.	Q - Obecność i liczba enterokoków (paciorkowców kałowych)	jtk/100 ml	0	-	0	PN-EN ISO 7899-2:2004

Q - metoda akredytowana

* - jtk – jednostki tworzące kolonie lub NPL – najbardziej prawdopodobna liczba (w zależności od stosowanej metody badawczej)

** - granice przedziału rozszerzenia przy k=2 dla prawdopodobieństwa 95% (nie zawiera niepewności związanej z pobieraniem i transportem próbek)

Lp.	Wskaźnik/parametr	Jednostka miary*	Oznaczona wartość	Niepewność pomiaru **	Wymaganie	Metoda badawcza
			1280/S/15			
1.	Q - Obecność i liczba bakterii grupy coli	jtk/100 ml	0	-	0	PN-EN ISO 9308-1:2014-12
2.	Q - Obecność i liczba Escherichia coli	jtk/100 ml	0	-	0	
3.	Q - Obecność i liczba enterokoków (paciorkowców kałowych)	jtk/100 ml	0	-	0	PN-EN ISO 7899-2:2004

Q - metoda akredytowana

* - jtk – jednostki tworzące kolonie lub NPL – najbardziej prawdopodobna liczba (w zależności od stosowanej metody badawczej)

** - granice przedziału rozszerzenia przy k=2 dla prawdopodobieństwa 95% (nie zawiera niepewności związanej z pobieraniem i transportem próbek)

Numer sprawozdania z badań: LHK.9051.1.852/S/15

Oświadczenie:

1. Wyniki badań i związana z nimi niepewność odnoszą się do badanej próbki(-ek).
2. Bez pisemnej zgody Laboratorium, sprawozdanie z badań nie może być powielane inaczej jak tylko w całości.
3. Klient ma prawo do złożenia reklamacji w terminie 14 dni od daty otrzymania sprawozdania z badań.

Autoryzował:

- w zakresie badań mikrobiologicznych
Badania Mikrobiologicznych
WSSE w Bydgoszczy
Aleksandra Warszawska

Zatwierdził: KIEROWNIK ODDZIAŁU
Badania Środowiska Komunalnego
WSSE w Bydgoszczy
Jerzy Bieniak

Koniec sprawozdania