



AB 764

POWIATOWA STACJA SANITARNO- EPIDEMIOLOGICZNA
W INOWROCŁAWIU
LABORATORIUM BADANIA ŚRODOWISKA KOMUNALNEGO
Plac Klasztorny 1 b 88-100 Inowrocław
tel. 357-46-57; 357-04-03; 357-44-47 fax: 357-47-10 psse.inowroclaw@pis.gov.pl

Inowrocław, dnia 05.05.2016 r.

L.HK-632-112/D/16

ORYGINAŁ

GZUDGK I W w Jeziorach Wielkich
Wpłynęło dnia 19.05.16 ewidencja 432/16
Otrzymało do zatwierdzenia Par/V
Specjalne zalecenia Dyrektora
podpis Dyrektora

**LABORATORIUM
BADANIA ŚRODOWISKA KOMUNALNEGO**

**SPRAWOZDANIE Z BADAŃ
NR L.HK-632-112/D/16**

Nazwa i adres klienta:

Gminny Zakład Utrzymania Dróg,
Gospodarki Komunalnej i Mieszaniowej
88-324 Jeziora Wielkie

Nr protokołu przekazania próbki (próbek) wody do badań:	D-72/16
Obiekt badań:	próbka wody do spożycia
Stan próbki (próbek) do badań:	bez zastrzeżeń
Data pobrania próbki (próbek) /Data przyjęcia próbki (próbek):	05.05.2016 r./ 05.05.2016 r.
Próbkobiorca:	zleceniodawca
Metoda pobierania próbki (próbek):	Załącznik nr 1 do I-J-01; Wydanie IV Załącznika z dnia 10.06.2014r.
Informacje o odstępstwach/ uzupełnieniach/ ograniczeniach zastosowanych metod badawczych:	Nie zastosowano
Data rozpoczęcia badania:/ Data zakończenia badania:	05.05.2016 r./ 05.05.2016 r.
Podstawa oceny zgodności z wymaganiami:	Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2015 r. poz. 1989).

1. Miejsce pobrania próbki/ rodzaj wykonanego badania

Kod próbki	Charakterystyka miejsca pobrania próbki	Wykonane badanie	
		Mikrobiolog.	Fiz.-chem.
137/D/16	SUW Kościeszki, Włostowo –Światlak Stefan- kran w zlewni mleka	-	+

2. Wyniki badań fizyko-chemicznych i mikrobiologicznych

2.1 Badanie mikrobiologiczne

Nie badano

Parametr	Jednostka miary	Najwyższa dopuszczalna wartość parametru/ zalecana wartość (wymaganie)	Oznaczona wartość	Niepewność pomiaru*	Stosowana metoda badawcza
			-		

Autoryzował:
Nie badano

2.2.Badanie fizyko-chemiczne

Parametr	Jednostka miary	Dopuszczalne zakresy wartości/ przedział ¹⁾ (wymaganie)	Oznaczona wartość	Niepewność pomiaru ²⁾	Stosowana metoda badawcza
			137/D/16		
Q- Stężenie żelaza	µg/l	200	< 20	-	PN-ISO 6332:2001

Q – metody akredytowane

" < " – Poniżej granicy oznaczenia ilościowego, wyznaczonego w Laboratorium Badania Środowiska Komunalnego PSSE w Inowrocławiu

¹⁾ W przypadku podania jednej wartości dolna wartość zakresu wynosi zero²⁾ Niepewność pomiaru obliczona na podstawie oszacowanej niepewności rozszerzonej metody badawczej na poziomie prawdopodobieństwa 95% i współczynnika rozszerzenia k=2 (nie uwzględnia niepewności związanej z pobieraniem i transportem próbek); niepewność podana w takich samych jednostkach miary jak oznaczona wartość parametru.

Autoryzował:

STARSZY ASYSTENT
Laboratorium Badania Środowiska Komunalnego
PSSE w Inowrocławiu
Okucielowska
mgr inż. Małgorzata Lewandowska
13/05.05.2016

Oświadczenie:

- Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za etap pobrania i transportu próbki (próbek) do siedziby Laboratorium.
- Niepewność pomiaru nie obejmuje etapu pobierania i transportu próbki (próbek).
- Wyniki badań podane w sprawozdaniu odnoszą się wyłącznie do badanej próbki (próbek) pobranej/ dostarczonej w dniu określonym w sprawozdaniu.
- Bez pisemnej zgody Laboratorium Badania Środowiska Komunalnego sprawozdanie nie może być powielane inaczej jak tylko w całości
- Klient ma prawo złożyć skargę zawierającą reklamację dotyczącą wykonywania badań w terminie 14 dni od daty otrzymania sprawozdania z badań.

*Koniec sprawozdania z badań***Ocena zgodności/ niezgodności z wymaganiami:**

Oznaczone wartości parametrów w badanej próbce są zgodne z wymaganiami Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2015 r. poz. 1989).
(Ocena zgodności/ niezgodności z wymaganiami została stwierdzona w odniesieniu do akredytowanych wyników badań).

Zatwierdził:

Kierownik Laboratorium
Badania Środowiska Komunalnego
PSSE w Inowrocławiu
Skulczy
mgr inż. Katarzyna Krzywicka-Zeromska
05-05-16

Nr protokołu przekazania próbki (próbek) wody do badań:	D-72/16
Obiekt badań:	próbka wody do spożycia
Stan próbki (próbek) do badań:	bez zastrzeżeń
Data pobrania próbki (próbek) /Data przyjęcia próbki (próbek):	05.05.2016 r./ 05.05.2016 r.
Próbkobiorca:	zleceniodawca
Metoda pobierania próbki (próbek):	Załącznik nr 1 do I-J-01; Wydanie IV Załącznika z dnia 10.06.2014r.
Informacje o odstępstwach/ uzupełnieniach/ ograniczeniach zastosowanych metod badawczych:	Nie zastosowano
Data rozpoczęcia badania:/ Data zakończenia badania:	05.05.2016 r./ 06.05.2016 r.
Podstawa oceny zgodności z wymaganiami:	Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2015 r. poz. 1989).

1. Miejsce pobrania próbki/ rodzaj wykonanego badania

Kod próbki	Charakterystyka miejsca pobrania próbki	Wykonane badanie	
		Mikrobiolog.	Fiz.-chem.
138/D/16	SUW Gaj Gospodarstwo Rolne PPUH Wójcik Kran w zlewni mleka	-	+

2. Wyniki badań fizyko-chemicznych i mikrobiologicznych

2.1 Badanie mikrobiologiczne

00Parametr	Jednostka miary	Najwyższa dopuszczalna wartość parametru/ zalecana wartość (wymaganie)	Oznaczone wartości	Niepewność pomiaru*	Stosowana metoda badawcza
			-		

Autoryzował:

Nie badano

2.2.Badanie fizyko-chemiczne

Parametr	Jednostka miary	Dopuszczalne zakresy wartości/ przedział ¹⁾ (wymaganie)	Oznaczona wartość	Niepewność pomiaru ²⁾	Stosowana metoda badawcza
			138/D/16		
Q – Stężenie manganu	µg/l	50	< 30	-	PB-03/L.HK Wydanie II z dnia 08.06.2010 r.

Q – metody akredytowane

" < " – Poniżej granicy oznaczenia ilościowego, wyznaczonego w Laboratorium Badania Środowiska Komunalnego PSSE w Inowrocławiu

¹⁾ W przypadku podania jednej wartości dolna wartość zakresu wynosi zero²⁾ Niepewność pomiaru obliczona na podstawie oszacowanej niepewności rozszerzonej metody badawczej na poziomie prawdopodobieństwa 95% i współczynnika rozszerzenia k=2 (nie uwzględnia niepewności związanej z pobieraniem i transportem próbek); niepewność podana w takich samych jednostkach miary jak oznaczona wartość parametru.

Autoryzował:

STARSZY ASYSTENT
Laboratorium Badania Środowiska Komunalnego
PSSE w Inowrocławiu
Olga Wołkwa
mgr inż. Małgorzata Łabędzińska
Mpl. 06.05.2016

Oświadczenie:

- Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za etap pobrania i transportu próbki (próbek) do siedziby Laboratorium.
- Niepewność pomiaru nie obejmuje etapu pobierania i transportu próbki (próbek).
- Wyniki badań podane w sprawozdaniu odnoszą się wyłącznie do badanej próbki (próbek) pobranej/ dostarczonej w dniu określonym w sprawozdaniu.
- Bez pisemnej zgody Laboratorium Badania Środowiska Komunalnego sprawozdanie nie może być powielane inaczej jak tylko w całości
- Klient ma prawo złożyć skargę zawierającą reklamację dotyczącą wykonywania badań w terminie 14 dni od daty otrzymania sprawozdania z badań.

*Koniec sprawozdania z badań***Ocena zgodności/ niezgodności z wymaganiami:**

Oznaczone wartości parametrów w badanej próbce są zgodne z wymaganiami Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2015 r. poz. 1989).

(Ocena zgodności/ niezgodności z wymaganiami została stwierdzona w odniesieniu do akredytowanych wyników badań).

Zatwierdził:

Kierownik Laboratorium
Badania Środowiska Komunalnego
PSSE w Inowrocławiu
[Podpis]
mgr inż. Katarzyna Krzymińska-Jeromska
06.05.2016