

P.U.K. Sp. z o.o.  
32-080 Zabierzów

13.10.2016

3000



**Miejskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji S.A.**

30-106 Kraków, ul. Senatorska 1

**Centralne Laboratorium**

30 - 148 Kraków, ul. Lindego 9, tel. 12 639 22 19



AB 776

## SPRAWOZDANIE Z BADAŃ Nr 5429/2016

Data wydania:

04.10.2016

Strona 1 z 2

### 1. Zleceniodawca

Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych Sp. z o.o. w Zabierzowie  
ul. Kolejowa 38, 32-080 Zabierzów

Podstawa badań

zlecenie zewnętrzne numer: 36 z dnia 12.01.2016

### 2. Przedmiot badań

Rodzaj próbki

próbka wody o numerze 5429: Kleszczów

Data pobrania próbki / pobierający

28.09.2016 próbka pobrana przez zleceniodawcę

Metoda pobierania próbki

-

Data przyjęcia do badania

28.09.2016

Data wykonania badania

28.09.2016 - 29.09.2016

Stan próbki

bez zastrzeżeń

### 3. Wyniki badań

*Badania oznaczone przez A przy kodzie metody są akredytowane.*

Kod metody	Badana cecha	Jednostka	Wynik badania	Dopuszczalna zawartość <sup>1)</sup>	a <sup>2)</sup>
123	A bakterie z grupy coli	jtk/100 ml	0	0	1
123	A <i>Escherichia coli</i>	jtk/100 ml	0	0	1
129	A barwa	mg/l Pt	1	akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian	2
24	A mętność	NTU	0,29	1	2
25	- zapach	-	akceptowalny	akceptowalny	2
25	- smak	-	akceptowalny	akceptowalny	2
122	A pH	-	7,3	6,5 - 9,5	2
27	A przewodność elektryczna właściwa w 25°C	µS/cm	784	2500	2
52	A jon amonowy	mg/l	<0,015	0,50	2

<sup>1)</sup> Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z 13 listopada 2015r. (Dz. U. 2015, Poz. 1989) w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi.

### 4. Metody badawcze

*Metody referencyjne są oznaczone przez N i są zgodne z przepisem prawa (Dz. U. 2015, Poz. 1989)*

Kod Metody	Norma/ procedura badawcza	Kod Metody	Norma/ procedura badawcza
123	N PN-EN ISO 9308-1:2014-12	129	N PN-EN ISO 7887:2012, pkt. 7
24	N PN-EN ISO 7027:2003	25	N PN-C-04557:1972 (wycofana)
122	N PN-EN ISO 10523:2012	27	N PN-EN 27888:1999
52	N PN-EN ISO 14911:2002		

Wyniki badań odnoszą się wyłącznie do badanych próbek.

Niniejsze sprawozdanie bez pisemnej zgody Centralnego Laboratorium nie może być powielane inaczej, jak tylko w całości.

a<sup>2)</sup> Osoba autoryzująca wyniki:

	Imię Nazwisko	Stanowisko	Podpis
1	Danuta Zielińska	Kierownik Pracowni Biologicznej	<i>D. Zielińska</i>
2	Jerzy Karnas	Kierownik Pracowni Badania Wody	<i>J. Karnas</i>

KIEROWNIK  
Centralnego Laboratorium

*M. Magiera*  
Małgorzata Magiera

.....  
Zatwierdził

Koniec sprawozdania