



AB 1067

Przedsiębiorstwo Usług i Inżynierii Komunalnej Sp. z o.o.  
Laboratorium  
21-400 Łuków, ul. B. Prusa 14  
tel. 25-798-23-71 w. 25

Data sporządzenia: 24.01.2017

### Sprawozdanie z badań nr 32/2016

Niniejsze sprawozdanie zawiera wyniki badań objęte zakresem akredytacji. Metody akredytowane przez Polskie Centrum Akredytacji oznaczone są indeksem <sup>A</sup>. Certyfikat akredytacji AB 1067.

Nazwa i adres Klienta: Przedsiębiorstwo Usług i Inżynierii Komunalnej Sp. z o.o.  
Zakład Wodociągów  
21-400 Łuków, ul. Partyzantów 6b

Rodzaj próbki: Woda wodociągowa  
Data, godzina pobierania próbki: 23.01.2017, godz. 8<sup>40</sup>  
Nr próbki: - 100/01/2017/FCH;M  
Miejsce pobierania próbki: - Blok mieszkalny nr 23, kran węzeł wodomierzowy, ul. Kiernickich 23, 21-400 Łuków

Stan próbki/próbek w czasie przyjęcia do badań: prawidłowy  
Podstawa realizacji: Umowa wewnętrzna nr 2/2017 z dn. 02.01.2017r.  
Metodyka pobierania: PN-ISO 5667-5:2003 <sup>A</sup>; PN-EN ISO 19458:2007 <sup>A</sup>  
Próbkobiorca / Nr protokołu pobierania: M. Ochota / 32/2017  
Data, godzina przyjęcia do badań: 23.01.2017, godz. 9<sup>00</sup>  
Data wykonania badań: 23.01.2017 – 24.01.2017

Lp.	Nazwa parametru	Metoda badawcza	J/m	Wynik badania	Dopuszczalne wartości **
		Norma		Nr 100/01/2017/FCH;M	
1.	Barwa <sup>A</sup>	PN-EN ISO 7887:2012 metoda D	mg/l	15±2*	1)
2.	Mętność <sup>A</sup>	PN-EN ISO 7027:2003	FNU <sup>2)</sup>	0,44±0,09*	1)
3.	pH <sup>A</sup>	PN-EN ISO 10523:2012	-	7,2±0,3* (t=20,0°C)	6,5-9,5
4.	Przewodność elektryczna właściwa w temp. 25°C <sup>A</sup>	PN-EN 27888:1999	µS/cm	320,9±35,3*	2500
5.	Liczba progowa zapachu <sup>A</sup>	PN-EN 1622:2006	TON	< 1	1)
6.	Liczba progowa smaku <sup>A</sup>	PN-EN 1622:2006	TFN	< 1	1)
7.	Stężenie jonu amonowego <sup>A</sup>	PN-ISO 7150-1:2002	mg/l	<0,06	0,50
8.	Liczba Escherichia coli <sup>A</sup>	PN-EN ISO 9308-1:2014-12	jtk/100ml	0	0
9.	Liczba bakterii grupy coli <sup>A</sup>	PN-EN ISO 9308-1:2014-12	jtk/100ml	0	0

\*- niepewność rozszerzona wyniku badania uwzględniająca niepewność związaną z pobieraniem próbek obliczona dla współczynnika rozszerzenia k=2 i poziomu ufności 0,95; podana dla zgodności z wyspecyfikowanymi wartościami granicznymi.

\*\* - Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015 roku w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2015r., poz. 1989).

1) - akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian.

2) - 1FNU = 1NTU

Oświadczenie:

Wyniki badania odnoszą się wyłącznie do badanej próbki.

Bez pisemnej zgody Laboratorium badawczego sprawozdanie z badań nie może być powielane inaczej jak tylko w całości.

Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za pobranie, transport, metodę pobrania i czystość pojemników w przypadku próbki pobieranej przez Klienta.

Łączna ilość stron sprawozdania: 1

Sprawozdanie sporządził:

mgr Anna Orygala

Rozdzielnik:

1. Klient
2. a/a

Sprawozdanie autoryzował:

Koniec sprawozdania