

Łomianki, dnia 08.07.2016

**Sprawozdanie z badań nr 254/2016**

**DANE KLIENTA**

nazwa: Zakład Wodociągów i Kanalizacji w Łomiankach Sp. z o.o. NIP: 1181782170

adres: ul. Rolnicza 244, 05-092 Łomianki

adres korespondencyjny: ul. Rolnicza 244, 05-092 Łomianki

tel: (22) 751 35 04

fax: (22) 751 70 35

e-mail: -

**DOTYCZY ZLECENIA/UMOWY NR: 1/U/2016**

**INFORMACJE DOTYCZĄCE BADANEGO OBIEKTU**

badany obiekt: próbka wody do spożycia / ~~próbka wody~~ / ~~próbka ścieków~~\*

miejsce pobrania próbki: Stacja Uzdatniania Wody, ul. Fabryczna 22, Łomianki

punkt pobrania próbki: kran na wyjściu wody uzdatnionej

data i godzina pobrania próbki: 05.07.2016 godz. 08:40

norma według której pobrano próbkę: PN-ISO 5667-5:2003; I-03 wyd.2 z dn. 08.09.2015r.

uwagi: temperatura próbki bezpośrednio po pobraniu: 12,0 °C,

temperatura próbki po dostarczeniu do laboratorium: 11,8 °C

rodzaj pobranej próbki: jednorazowa, złożona\*\*

imię i nazwisko pracownika Laboratorium pobierającego próbkę: Karolina Zyśk

numer próbki (nadany przez Laboratorium): 2/07/2016/W/M

data i godzina przyjęcia próbki w Laboratorium: 05.07.2016 godz. 09:45

stan próbki w chwili przyjęcia: zgodny/~~niezgodny~~\* z wymaganiami

data rozpoczęcia badań: 05.07.2016

data zakończenia badań: 06.07.2016

\* niepotrzebne skreślić

\*\* niepotrzebne skreślić, opisać sposób otrzymania próbki złożonej: \_\_\_\_\_

Wyniki odnoszą się wyłącznie do próbek dostarczonych przez Klienta lub pobranych na jego zlecenie.

Sprawozdanie sporządzono w 2 egzemplarzach.

Bez pisemnej zgody Laboratorium, sprawozdanie z badań nie może być powielane inaczej niż w całości.

**Sprawozdanie z badań nr 254/2016**

**WYNIKI BADAŃ ZLECONYCH DO WYKONANIA**

badany wskaźnik	metoda badawcza	j.m.	wynik z niepewnością pomiaru <sup>1)</sup>	najwyższa dopuszczalna zawartość <sup>2)</sup>
pH <sup>3)</sup> A, Z	PN-EN ISO 10523:2012	-	7,7 ± 0,2	6,5 - 9,5
Przewodność elektryczna właściwa w 25°C <sup>4)</sup> A, Z	PN-EN 27888:1999	μS/cm	965 ± 48	2500
Jon amonowy A, Z	PB-05 wydanie 2 z 30.01.2015 r.	mg/l	poniżej 0,10	0,50
Mangan A, Z	PB-01 wydanie 2 z 19.11.2014r.	μg/l	poniżej 30	50
Żelazo ogólne A, Z	PB-06 wydanie 2 z 19.11.2014r.	μg/l	60 ± 10	200
Barwa <sup>5)</sup> A, Z	PN-EN ISO 7887:2012 p.6+Ap1:2015-06	mg/l Pt	4 ± 1	-
Mętność A, Z	PN-EN ISO 7027:2003	NTU <sup>6)</sup>	poniżej 0,30	1
Smak <sup>Z</sup>	PN-C-04557:1972	-	akceptowalny	- <sup>7)</sup>
Zapach <sup>Z</sup>	PN-C-04557:1972	-	akceptowalny	- <sup>7)</sup>
Liczba bakterii grupy coli	PN-EN ISO 9308-2:2014-06	jtk/100 ml	0	0
Liczba Escherichia coli	PN-EN ISO 9308-2:2014-06	jtk/100 ml	0	0

- 1) Podane wartości niepewności stanowią niepewność rozszerzoną przy poziomie ufności 95% i współczynniku rozszerzenia k=2.  
2) Wartości wg Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dn. 13 listopada 2015 r. (Dz.U.2015.1989).  
3) Temperatura pomiaru 22,0 °C.  
4) Korekta poprzez automatyczną kompensację temperatury. Temperatura pomiaru 22,0 °C.  
5) pH pomiaru 7,7.  
6) NTU = FNU.  
7) Akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian.  
A – badanie akredytowane.  
Z – badanie zatwierdzone przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego.

sporządził sprawozdanie:

*Magdalena Bishop*

*Bishop*  
Laborant

(czytelny podpis)

autoryzujący sprawozdanie:

*Karolina Zysk*

*Karolina Zysk*  
Laborant

(czytelny podpis)

**KONIEC SPRAWOZDANIA**