



ZAKŁAD WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI  
W ŁOMIANKACH SP. Z O.O.  
ul. Rolnicza 244, 05-092 Łomianki  
LABORATORIUM BADANIA WODY I ŚCIEKÓW  
ul. Włociańska 22a, 05-092 Łomianki  
tel.: 664-162-644; e-mail: laboratorium@zwick-lomianki.pl



AB 1563

Łomianki, dnia 17.12.2015

**Sprawozdanie z badań nr 357/2015**

**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/Z/2015**

**INFORMACJE DOTYCZĄCE BADANEGO OBIEKTU**

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

miejsce pobrania próbki: Szkoła Podstawowa nr 1 w Łomiankach

punkt pobrania próbki: kran w łazience

data i godzina pobrania próbki: 17.12.2015 godz. 09:30

norma według której pobrano próbkę: PN-ISO 5667-5:2003

uwagi: temperatura próbki bezpośrednio po pobraniu : 11,9 °C,

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

rodzaj pobranej próbki: jednorazowa, złożona\*\*

imię i nazwisko pracownika Laboratorium pobierającego próbkę: Magdalena Biskup

numer próbki (nadany przez Laboratorium): 28/12/2015/W

data i godzina przyjęcia próbki w Laboratorium: 17.12.2015 godz. 10:00

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

data rozpoczęcia badań: 17.12.2015

data zakończenia badań: 17.12.2015

\* 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 357/2015**

**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	-	7,6 ± 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	PN-ISO 7150-1:2002	mg/l	poniżej 0,07	0,50
Mangan <sup>A,Z</sup>	PB-01 wydanie 2 z 19.11.2014r.	μg/l	poniżej 30	50
Żelazo ogólne <sup>A,Z</sup>	PB-06 wydanie 2 z 19.11.2014r.	μg/l	100 ± 20	200
Chlor wolny <sup>A,Z</sup>	PB-02 wydanie 2 z 19.11.2014r.	mg/l	poniżej 0,05	0,3
Barwa <sup>5)</sup> Z	PN-EN ISO 7887:2012 p.6 +Ap1:2015-06	mg/l Pt	5 ± 1	-
Mętność <sup>Z</sup>	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>	-

<sup>1)</sup> Podane wartości niepewności stanowią niepewność rozszerzoną przy poziomie ufności 95% i współczynniku rozszerzenia k=2.

<sup>2)</sup> Wartości wg Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dn. 13 listopada 2015 r. (Dz.U.2015.1989).

<sup>3)</sup> Temperatura pomiaru 22,7 °C.

<sup>4)</sup> Korekta poprzez automatyczną kompensację temperatury. Temperatura pomiaru 22,7 °C.

<sup>5)</sup> pH pomiaru 7,8.

<sup>6)</sup> NTU = FNU.

<sup>7)</sup> Akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian.

A – badanie akredytowane

Z – badanie zatwierdzone przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego

sporządził sprawozdanie:

*Karolina Zyśk*  
*Kolypk*  
Laborant

(czytelny podpis)

autoryzujący sprawozdanie:

Kierownik  
Laboratorium Badania Wody i Ścieków  
*T. Drozdowski*  
Tomasz Drozdowski

(czytelny podpis)

KONIEC SPRAWOZDANIA