



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 08.10.2015

## Sprawozdanie z badań nr 270/2015

### 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: ul. Ogrodowa

punkt pobrania próbki: źródł uliczny

data i godzina pobrania próbki: 08.10.2015 godz. 10:50

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

uwagi: temperatura próbki bezpośrednio po pobraniu : 14,9 °C,

temperatura próbki po dostarczeniu do laboratorium: 14,2 °C

rodzaj pobranej próbki: jednorazowa, złożona\*\*

imię i nazwisko osoby pobierającej próbkę: Karolina Zyśk

numer próbki (nadany przez Laboratorium): 5/10/2015/W

data i godzina przyjęcia próbki w Laboratorium: 08.10.2015 godz. 11:20

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

data rozpoczęcia badań: 08.10.2015

data zakończenia badań: 08.10.2015

\* 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.

**ZAKŁAD WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI W ŁOMIANKACH SP. Z O.O.**

ul. Rolnicza 244, 05-092 Łomianki

**LABORATORIUM BADANIA WODY I ŚCIEKÓW**

ul. Włościańska 22a, 05-092 Łomianki

tel.: 664-162-644; e-mail: laboratorium@zwik-lomianki.pl

**Sprawozdanie z badań nr 270/2015****WYNIKI BADAŃ ZLECONYCH DO WYKONANIA**

badany wskaźnik	metoda badawcza	j.m.	wynik z niepewnością pomiaru <sup>5)</sup>	najwyższa dopuszczalna zawartość <sup>7)</sup>
pH <sup>1) A,Z</sup>	PN-EN ISO 10523:2012	-	7,3 ± 0,2	6,5 - 9,5
Przewodność elektryczna właściwa w 25°C <sup>2) A,Z</sup>	PN-EN 27888:1999	µS/cm	904 ± 45	2500
Jon amonowy	PN-ISO 7150-1:2002	mg/l	0,31	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	poniżej 60	200
Chlor wolny <sup>A,Z</sup>	PB-02 wydanie 2 z 19.11.2014r.	mg/l	poniżej 0,05	0,3
Barwa <sup>3), Z</sup>	PN-EN ISO 7887:2012 p.6 +Ap1:2015-06	mg/l Pt	6 ± 1	-
Mętność <sup>Z</sup>	PN-EN ISO 7027:2003	NTU <sup>4)</sup>	poniżej 0,30	1
Smak <sup>Z</sup>	PN-C-04557:1972	-	akceptowalny <sup>6)</sup>	-
Zapach <sup>Z</sup>	PN-C-04557:1972	-	akceptowalny <sup>6)</sup>	-

1) Temperatura pomiaru 22,8 °C.

2) Korekta poprzez automatyczną kompensację temperatury. Temperatura pomiaru 23,4 °C.

3) pH pomiaru 7,5.

4) NTU = FNU.

5) Podane wartości niepewności stanowią niepewność rozszerzoną przy poziomie ufności 95% i współczynnika rozszerzenia k=2. Niepewność pomiaru podawana jest tylko w przypadku metod dla których Laboratorium oszacowało niepewność.

6) Akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian.

7) Wartości wg Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dn. 20 kwietnia 2010 (Dz.U. 2010 nr 72 poz. 466).


A – badanie akredytowane

Z – badanie zatwierdzone przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego

Wyniki badań nie mogą posłużyć do oceny w obszarze regulowanym prawnie.

wykonał badania:

Magdalena Biskup

  
Laborant

(czytelny podpis)

Karolina Zysk

  
Laborant

autoryzujący sprawozdanie:

Kierownik  
Laboratorium Badania Wody i Ścieków  
Tomasz Drozdowski

(czytelny podpis)

KONIEC SPRAWOZDANIA

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.