



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



Łomianki, dnia 28.05.2015

Sprawozdanie z badań nr 143/2015

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 na stołówce

data i godzina pobrania próbki: 28.05.2015 godz. 09:40

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

temperatura próbki bezpośrednio po pobraniu : 13,2 °C,

temperatura próbki po dostarczeniu do laboratorium: 12,7 °C

rodzaj pobranej próbki: jednorazowa, ~~złożona~~ **

imię i nazwisko osoby pobierającej próbkę: Karolina Zyśk

numer próbki (nadany przez Laboratorium): 12/05/2015/W

data i godzina przyjęcia próbki w Laboratorium: 28.05.2015 godz. 10:10

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

data rozpoczęcia badań: 28.05.2015

data zakończenia badań: 28.05.2015

* 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 143/2015

WYNIKI BADAŃ ZLECONYCH DO WYKONANIA

badany wskaźnik	metoda badawcza	j.m.	wynik z niepewnością pomiaru ⁵⁾	najwyższa dopuszczalna zawartość ⁷⁾
pH ^{1)A}	PN-EN ISO 10523:2012	-	7,8 ± 0,1	6,5 - 9,5
Przewodność elektryczna właściwa w 25°C ^{2)A}	PN-EN 27888:1999	μS/cm	869 ± 43	2500
Mangan ^A	PB-01 wydanie 2 z 19.11.2014r.	μg/l	poniżej 30	50
Żelazo ogólne ^A	PB-06 wydanie 2 z 19.11.2014r.	μg/l	80 ± 20	200
Chlor wolny ^A	PB-02 wydanie 2 z 19.11.2014r.	mg/l	poniżej 0,05	0,3
Barwa ³⁾	PN-EN ISO 7887:2012	mg/l Pt	poniżej 5	-
Mętność	PN-EN ISO 7027:2003	NTU ⁴⁾	poniżej 0,50	1
Smak	PN-C-04557:1972	-	akceptowalny ⁶⁾	-
Zapach	PN-C-04557:1972	-	akceptowalny ⁶⁾	-

1) Temperatura pomiaru 19,4 °C.

2) Korekta poprzez automatyczną kompensację temperatury. Temperatura pomiaru 19,6 °C.

3) pH pomiaru 7,9.

4) NTU = FNU.

5) Podane wartości niepewności stanowią niepewność rozszerzoną przy poziomie ufności 95% i współczynniku 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.

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

wykonał badania:
Karolina Zyśk
K. Zyśk
Laborant

Magdalena Biskup
M. Biskup
Laborant

(czytelny podpis)

autoryzujący sprawozdanie:
Kierownik
Laboratorium Badania Wody i Ścieków
T. Drozdowski
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.