

Łomianki, dnia 26.07.2016

Sprawozdanie z badań nr 274/2016

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: 21.07.2016 godz. 10:10

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: 12,1 °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): 15/07/2016/W/M

data i godzina przyjęcia próbki w Laboratorium: 21.07.2016 godz. 11:15

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

data rozpoczęcia badań: 21.07.2016

data zakończenia badań: 22.07.2016

* 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 274/2016

WYNIKI BADAŃ ZLECONYCH DO WYKONANIA

badany wskaźnik	metoda badawcza	j.m.	wynik z niepewnością pomiaru ¹⁾	najwyższa dopuszczalna zawartość ²⁾
pH ³⁾ A, Z	PN-EN ISO 10523:2012	-	7,7 ± 0,2	6,5 - 9,5
Przewodność elektryczna właściwa w 25°C ⁴⁾ A, Z	PN-EN 27888:1999	μS/cm	959 ± 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	poniżej 60	200
Barwa ⁵⁾ A, Z	PN-EN ISO 7887:2012 p.6+Ap1:2015-06	mg/l Pt	poniżej 4	-
Mętność A, Z	PN-EN ISO 7027:2003	NTU ⁶⁾	poniżej 0,30	1
Smak ^Z	PN-C-04557:1972	-	akceptowalny	- ⁷⁾
Zapach ^Z	PN-C-04557:1972	-	akceptowalny	- ⁷⁾
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 23,0°C.

4) Korekta poprzez automatyczną kompensację temperatury. Temperatura pomiaru 23,0 °C.

5) pH pomiaru 7,8.

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 Biskup

MBiskup
Laborant

(czytelny podpis)

autoryzujący sprawozdanie:

Kierownik
Laboratorium Badania Wody i Ścieków

T. Drozdowski
Tomasz Drozdowski

(czytelny podpis)

KONIEC SPRAWOZDANIA