



AB 383

Miejskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji w Lublinie Sp. z o.o.  
20-407 Lublin, al. J. Piłsudskiego 15, tel. 81 532 42 81, fax 81 532 19 10

Centralne Laboratorium

20-245 Lublin, ul. Zawilcowa 10, tel. 81 746 03 24, tel fax 81 746 30 83  
e-mail: laboratorium@aqua.mpwik.lublin.pl http://www.mpwik.lublin.pl

**SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 1030/18**

Nazwa i adres klienta: Szkoła Podstawowa nr 5, im. Janusza Kusocińskiego  
21-040 Świdnik, ul. Jarzębinowa 6

Zlecenie / umowa: zlecenie z dnia 04.01.2018 r.

Miejsce / pkt pobierania próbki: Świdnik ul. Jarzębinowa 6 - Szkoła Podstawowa nr 5 / Basen - środek krótszego boku

Badany obiekt: woda z niecki basenowej

Opis próbki: próbka jednorazowa

Dane próbobiorky: K. Błaszczyk (prac. Laboratorium)

Sposób pobierania próbki: PN-EN ISO 19458:2007 A; PB-06 wydanie 1 z dnia 10.02.2016 r. A

Data / godz. pobierania próbki: 08.03.2018 / 10.30

Stan próbki: prawidłowy

Data przyjęcia próbki: 08.03.2018

Data rozpoczęcia / zakończenia badań: 08.03.2018 / 13.03.2018

Identyfikacja obiektu badania: 1123/18

L.p.	Badany parametr	Jednostka miary	Wynik badania <sup>1)</sup>	Normy i/lub udokumentowane procedury badawcze
Badanie fizyko-chemiczne				
1	Mętność	A NTU	<0.2	PN-EN ISO 7027-1:2016-09
2	Utlenialność (indeks nadmangan.)	A mg/l	1.6±0.5	PN-EN ISO 8467:2001
3	Stężenie trichlorometanu	A µg/l	14.6±4.4	PN-EN ISO 10301:2002
4	Suma THM <sup>2)</sup>	A µg/l	14.6±4.4	PN-EN ISO 10301:2002
5	Stężenie azotanów	A mg/l	8.0±1.1	PN-EN ISO 10304-1:2009
Badanie mikrobiologiczne				
6	Obecność i liczba Escherichia coli	A jtk/100 ml	0	PN-EN ISO 9308-1:2014-12+A1:2017-04
7	Obecność i ogólna liczba mikroorganizmów w (36±2)°C po 48 h	A jtk/1 ml	40 [30;53]	PN-EN ISO 6222:2004
8	Obecność i liczba Pseudomonas aeruginosa	A jtk/100 ml	0	PN-EN ISO 16266:2009

A - Badany parametr akredytowany przez Polskie Centrum Akredytacji (Nr akredytacji AB 383. Aktualny zakres akredytacji: [www.pca.gov.pl](http://www.pca.gov.pl))

1) - wyniki badań przedstawiono z niepewnością rozszerzoną przy poziomie ufności ok. 95% i współczynnika rozszerzenia k=2

2) - suma stężeń Bromodichlorometanu, Dibromochlorometanu, Bromoformu, Trichlorometanu

< - poniżej dolnego zakresu roboczego

Dla badań fizyko-chemicznych podawana jest niepewność łączna (pobierania próbek i analizy).

Dla badań mikrobiologicznych podawana jest niepewność wykonania analizy.

jtk - jednostki tworzące kolonie



AB 383

Miejskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji w Lublinie Sp. z o.o.

20-407 Lublin, al. J. Piłsudskiego 15, tel. 81 532 42 81, fax 81 532 19 10

Centralne Laboratorium

20-245 Lublin, ul. Zawilcowa 10, tel. 81 746 03 24, tel. fax 81 746 30 83

e-mail: laboratorium@aquamprwik.lublin.pl http://www.mprwik.lublin.pl

## SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 1030/18

Wyniki badań odnoszą się wyłącznie do badanych próbek. Bez pisemnej zgody Centralnego Laboratorium Miejskiego Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji w Lublinie Sp. z o.o. sprawozdanie z badań nie może być powielane inaczej jak tylko w całości.

20.03.2018  
Data sporządzenia sprawozdania  
SPECAJALISTA  
Centralnego Laboratorium  
inż. Tomasz Pilip

*[Signature]*  
KIEROWNIK  
Centralnego Laboratorium  
Autoryzacja  
dr inż. Tomasz Żytnyński

*[Signature]*  
KIEROWNIK  
Centralnego Laboratorium  
Kierownik Laboratorium

KONIEC