



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 54/18

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

Data / godz. pobierania próbek: 04.01.2018 / 10.30

Stan próbki: prawidłowy

Data rozpoczęcia / zakończenia badań: 04.01.2018 / 06.01.2018

Identyfikacja obiektu badania: 36/18

L.p.	Badana cecha	Jednostka miary	Wynik badania ¹⁾	Normy i/lub udokumentowane procedury badawcze	
Badanie fizyko-chemiczne					
1	Mętność	A	NTU	<0.2	PN-EN ISO 7027:2003
2	Utlenialność (indeks nadmangan.)	A	mg/l	1.8±0.5	PN-EN ISO 8467:2001
Badanie mikrobiologiczne					
3	Obecność i liczba Escherichia coli	A	jtk/100 ml	0	PN-EN ISO 9308-1:2014-12
4	Obecność i ogólna liczba mikroorganizmów w (36±2)°C po 48 h	A	jtk/1 ml	2 [1;6]	PN-EN ISO 6222:2004
5	Obecność i liczba Pseudomonas aeruginosa	A	jtk/100 ml	0	PN-EN ISO 16266:2009

Mętność - Norma PN-EN ISO 7027:2003 wycofana przez Polski Komitet Normalizacyjny.

A - Badana cecha akredytowana przez Polskie Centrum Akredytacji (Nr akredytacji AB 383. Aktualny zakres akredytacji: www.pca.gov.pl)¹⁾ - wyniki badań przedstawiono z niepewnością rozszerzoną przy poziomie ufności ok. 95% i współczynniku rozszerzenia k=2 < - 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

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.

09.01.2018

Data sporządzenia
sprawozdania

mgr inż. Miłgorzata Ziobkiewicz

KIEROWNIK
Pracowni Mikrobiologicznej

mgr Iwona Radziejewicz

KIEROWNIK
Centralnego Laboratorium

dr inż. Tomasz Żytyński

KIEROWNIK
Centralnego Laboratorium

dr inż. Tomasz Żytyński

Kierownik Laboratorium