



**POWIATOWA STACJA SANITARNO – EPIDEMIOLOGICZNA  
w TORUNIU**

ul. Szosa Bydgoska 1, 87-100 Toruń

tel. 56 622 50 29, 622 33 12, 658 62 56;

fax 56 62 222 47

e-mail [psse.torun@pis.gov.pl](mailto:psse.torun@pis.gov.pl);

[www.torun.psse.gov.pl](http://www.torun.psse.gov.pl)

Toruń, dnia 26.03.2018r.

Zespół Szkół Mechanicznych, Elektrycznych i Elektronicznych  
SEKRETARIAT

data wpływu 29.03.2018

**Sprawozdanie z badań Nr 465/S/HK/2018**  
do zlecenia Nr 1/S/HK/2018 z dnia 02.01.2018r

Nazwa i adres Klienta: **Zespół Szkół Mechanicznych, Elektrycznych i Elektronicznych, ul. Św. Józefa 26, 87-100 Toruń**

Próbkobiorca: pracownik PSSE w Toruniu – M. Rogalska

Próbka wody: pobrana zgodnie z instrukcją nr: I-N.HK-01 wyd. V z dnia 04.07.2011 r. oraz PN-EN ISO 19458:2007

Data pobrania/przyjęcia próbki do badań: 19.03.2018r / 19.03.2018r

Miejsce pobrania próbki wody: kryty basen kąpielowy ZSMEiE w Toruniu, ul. Św. Józefa 26,  
woda wprowadzana do niecki basenowej (chlor wolny – 0,50 mg/l)

Data rozpoczęcia/data zakończenia badania: 19.03.2018r / 21.03.2018r

Stan próbki w chwili przyjęcia: bez zastrzeżeń

Strona 1/1

Lp.	parametr oznaczany	metoda badania	jednostka miary	wynik badania	niepewność rozszerzona metody	stężenie dopuszczalne <sup>1)</sup>
1.	mętność	PN-EN ISO 7027-1:2016-09 <sup>A)</sup>	NTU	<b>0,42</b>	± 0,02	0,3
2.	azotany	PN-C-04576/08:1982 <sup>A)</sup> *	mg/l	<b>poniżej 0,8</b>	-	20

\* - norma wycofana

<sup>1)</sup> - stężenie dopuszczalne przyjęta w oparciu o Rozp. MZ DzU 2015, poz.2016 z dnia 09.11.2015, w sprawie wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach

Metody badań oznaczone [<sup>A)</sup>] w tym sprawozdaniu są zamieszczone w zakresie akredytacji Nr AB 583 wydanym przez Polskie Centrum Akredytacji  
Niepewność rozszerzona wyników badań obliczona przy zastosowaniu współczynnika rozszerzenia k=2, dla poziomu ufności 95%

**Obliczona niepewność dotyczy części analitycznej**

Dodatkowe informacje:

koniec sprawozdania z badań

Sprawozdanie autoryzował: st. asystent Ewa Wojnowska ...

KIEROWNIK  
Sekcji Badania Środowiska Komunalnego  
*mgr Anita Magdzińska*  
higienista

Niniejsze sprawozdanie z badań odnosi się wyłącznie do badanej próbki.

Sprawozdanie bez pisemnej zgody laboratorium nie może być powielane inaczej, jak tylko w całości.



**Oddział Laboratoryjny PSSE w Toruniu**  
**Sekcja Badania Środowiska Komunalnego**

ul. Kopernika 9; 87-100 Toruń

tel. 56 653 93 76 do 78, fax 56 653 93 78

e-mail: [lab-hk@torun.psse.gov.pl](mailto:lab-hk@torun.psse.gov.pl)

Laboratorium posiada Certyfikat Akredytacji Nr AB 583 wydany przez Polskie Centrum Akredytacji potwierdzający spełnienie wymagań normy PN-EN ISO/IEC-17025:2005

W-139/PO-15/HK/02.01.2018