


# ZAKRES AKREDYTACJI LABORATORIUM BADAWCZEGO Nr AB 500

wydany przez  
**POLSKIE CENTRUM AKREDYTACJI**  
01-382 Warszawa ul. Szczotkarska 42

Wydanie nr 13 Data wydania: 6 lutego 2012 r.

 <p>AB 500</p>	Nazwa i adres:  <b>POWIATOWA STACJA SANITARNO-EPIDEMIOLOGICZNA W TYCHACH</b>  <b>ODDZIAŁ LABORATORYJNY</b> <b>ul. Budowlanych 131</b> <b>43-100 Tychy</b>
Kod identyfikacji dziedziny/obiektu badań:	Dziedzina/obiekt badań:
C/9; G/3; G/9; K/3; K/9; N/9	Badania chemiczne wody, próbek środowiskowych Badania dotyczące inżynierii środowiska – hałas Badania mikrobiologiczne obiektów i materiałów biologicznych przeznaczonych do badań, wody Badania właściwości fizycznych wody

Wersja strony: A

**KIEROWNIK  
DZIAŁU AKREDYTACJI  
LABORATORIÓW BADAWCZYCH**

**TADEUSZ MATRAS**

<b>Sekcja Badań Higieny Komunalnej i Środowiska</b>		
Osoby autoryzujące sprawozdania z badań: mgr inż. Alicja Meledyn-Sieczka – Kierownik Oddziału Laboratoryjnego mgr Magdalena Jenczała – Kierownik Sekcji Badań Higieny Komunalnej i Środowiska		
<b>Badane obiekty / Grupa obiektów</b>	<b>Badane cechy i metody badawcze/pomiarowe</b>	<b>Normy i/lub udokumentowane procedury badawcze</b>
<b>Woda</b>	Stężenie fosforanów Zakres: (0,03 – 8,0) mg/l P (0,10 – 25,0) mg/l PO <sub>4</sub> Metoda spektrofotometryczna	PN-EN ISO 6878:2006
	Stężenie azotu azotynowego Zakres: (0,003 – 0,300) mg/l N <sub>NO2</sub> (0,010 – 1,00) mg/l NO <sub>2</sub> Metoda spektrofotometryczna	PN-EN 26777:1999
	Stężenie azotu amonowego Zakres: (0,05 – 10,0) mg/l N <sub>NH4</sub> (0,07 – 13,0) mg/l NH <sub>4</sub> Metoda spektrofotometryczna	PN-C-04576-4:1994
	Stężenie azotu azotanowego Zakres: (0,1 – 125) mg/l N <sub>NO3</sub> (0,45 – 550) mg/l NO <sub>3</sub> Metoda spektrofotometryczna	PN-82/C-04576.08
	Stężenie chlorków Zakres: (5,0 – 1000) mg/l Metoda miareczkowa	PN-ISO 9297:1994
	Indeks nadmanganianowy (utlenialność) Zakres: (1,0 – 30) mg/l Metoda miareczkowa	PN-EN ISO 8467:2001
	Stężenie manganu Zakres: (0,04 – 4,0) mg/l Metoda spektrofotometryczna	PN-92/C-04590.03
	Sumaryczne stężenie wapnia i magnezu (twardość) Zakres: (0,05 – 10) mmol/l (5,0 – 1000) mg/l CaCO <sub>3</sub> Metoda miareczkowa	PN-ISO 6059:1999
	Stężenie żelaza Zakres: (0,07 – 25,0) mg/l Metoda spektrofotometryczna	PN-ISO 6332:2001
	Zawartość zawiesin Zakres: (2 – 200) mg/l Metoda wagowa	PN-EN 872:2007+Ap1:2007
	Mętność Zakres: (0,02 – 1000) NTU Metoda nefelometryczna	PN-EN ISO 7027:2003
	pH Zakres: 2,0 – 11,0 Metoda elektrometryczna	OL/KŚ/PB-09 wydanie 1 z dnia 04.02.2011 r.
	Przewodność Zakres: 1,0 μS/cm – 100 mS/cm Metoda konduktometryczna	PN-EN 27888:1999
Tlen rozpuszczony Zakres (0,8 – 15,0) mg/l Metoda miareczkowa	PN-EN 25813:1997 PN-ISO 5813:1997	

Wersja strony: A



<b>Sekcja Badań Higieny Komunalnej i Środowiska</b>		
Osoby autoryzujące sprawozdania z badań: mgr Ewelina Kurowska-Jędrzejek - Młodszy Asystent		
<b>Badane objekty / Grupa obiektów</b>	<b>Badane cechy i metody badawcze/pomiarowe</b>	<b>Normy i/lub udokumentowane procedury badawcze</b>
<b>Środowisko pracy</b> – hałas	- Równoważny poziom dźwięku A - Maksymalny poziom dźwięku A - Szczytowy poziom dźwięku C - Poziom ekspozycji na hałas w odniesieniu do 8 godzin lub 40 godzin Zakres: (20 – 135) dB	OL/KŚ/PB-08 wydanie 1 z dnia 11.03.2010 r.

Wersja strony: A

### Sekcja Badań Chorób Zakaźnych i Zakażeń

Osoby autoryzujące sprawozdania z badań:  
 mgr Roksana Wiśniewska – Kierownik Sekcji Badań Chorób Zakaźnych i Zakażeń (diagnosta laboratoryjny numer 13646)  
 mgr Magdalena Rodzoń – Asystent (diagnosta laboratoryjny numer 09702)  
 mgr Magdalena Lic – Asystent (diagnosta laboratoryjny numer 12582)  
 mgr Joanna Janik – Stażysta (diagnosta laboratoryjny numer 14298)

Badane obiekty / Grupa obiektów	Badane cechy i metody badawcze/pomiarowe	Normy i/lub udokumentowane procedury badawcze
<b>Wymaz z kału, szczep do identyfikacji</b>	Obecność pałeczek Salmonella i Shigella metoda płytkowa metoda biochemiczna metoda serologiczna	OL/B/PB-01 wydanie 5 z dnia 21.06.2010 r.
<b>Sporal A</b>	Skuteczność procesu sterylizacji parą wodną w nadciśnieniu	OL/B/PB-02 wydanie 3 z dnia 10.02.2009 r.
<b>Sporal S</b>	Skuteczność procesu sterylizacji suchym gorącym powietrzem	
<b>Wymaz z kału, szczep do identyfikacji</b>	Obecność i identyfikacja pałeczek Escherichia coli metoda płytkowa metoda biochemiczna metoda serologiczna	OL/B/PB-04 wydanie 3 z dnia 1.07.2011 r.

Wersja strony: A

## **Wykaz zmian Zakresu Akredytacji Nr AB 500**

Status zmian: wersja pierwotna - A

**Zatwierdzam status zmian  
KIEROWNIK  
DZIAŁU AKREDYTACJI  
LABORATORIÓW BADAWCZYCH**

**TADEUSZ MATRAS**  
dnia: 06.02.2012 r.