

# ZAKRES AKREDYTACJI LABORATORIUM BADAWCZEGO Nr AB 1525

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

Wydanie nr 2 Data wydania: 15 maja 2015 r.

 <p>AB 1525</p>	<p>Nazwa i adres</p> <p><b>UNIwersytet Warszawski</b> ul. Krakowskie Przedmieście 26/28 00-927 Warszawa <b>CENTRUM NAUK BIOLOGICZNO-CHEMICZNYCH</b> <b>UNIwersytetu Warszawskiego</b> ul. Żwirki i Wigury 101 02-089 Warszawa</p>
<p>Kod identyfikacji dziedziny/przedmiot badań</p>	<p>Dziedzina/przedmiot badań:</p>
<p>C/9; C/22</p>	<p>Badania chemiczne gleby, wody, wody do spożycia</p>

Wersja strony: A

**KIEROWNIK  
DZIAŁU AKREDYTACJI  
LABORATORIÓW**

**TADEUSZ MATRAS**

Niniejszy dokument jest załącznikiem do Certyfikatu Akredytacji Nr AB 1525 z dnia 18.08.2014 r.  
Status akredytacji oraz aktualność zakresu akredytacji można potwierdzić na stronie internetowej PCA [www.pca.gov.pl](http://www.pca.gov.pl)

<b>Analityczne Centrum Eksperckie</b> ul. Żwirki i Wigury 101, 02-089 Warszawa		
Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
Woda	Stężenie metali: Zakres: Ag (0,1 - 100) µg/l As (0,5 - 1000) µg/l Au (0,5 - 100) µg/l Ba (0,05 - 100) µg/l Be (0,07 - 1000) µg/l Bi (0,2 - 100) µg/l Cd (0,01 - 100) µg/l Co (0,05 - 100) µg/l Cr (0,5 - 100) µg/l Cu (0,2 - 100) µg/l Li (0,1 - 100) µg/l Mn (0,1 - 100) µg/l Mo (0,2 - 100) µg/l Ni (0,5 - 100) µg/l Pb (0,1 - 100) µg/l Pd (0,2 - 100) µg/l Pt (0,02 - 100) µg/l Sb (0,02 - 100) µg/l Se (0,5 - 1000) µg/l Sn (0,1 - 100) µg/l Sr (0,5 - 100) µg/l Te (0,03 - 100) µg/l Tl (0,01 - 100) µg/l U (0,01 - 100) µg/l Zn (1 - 1000) µg/l Metoda spektrometrii mas z jonizacją w plazmie indukcyjnie sprzężonej (ICP-MS)	PN-EN ISO 17294-2:2006
	Stężenie sodu Zakres: (0,05 - 50) mg/l Metoda płomieniowej absorpcyjnej spektrometrii atomowej (FAAS)	PN-ISO 9964-1:1994
	Stężenie potasu Zakres: (0,10 - 50) mg/l Metoda płomieniowej absorpcyjnej spektrometrii atomowej (FAAS)	PN-ISO 9964-2:1994
	Stężenie magnezu Zakres: (0,20 - 50) mg/l Metoda płomieniowej absorpcyjnej spektrometrii atomowej (FAAS)	PN-EN ISO 7980:2002
	Stężenie żelaza Zakres: (0,05 - 50) mg/l Metoda płomieniowej absorpcyjnej spektrometrii atomowej (FAAS)	PN-ISO 8288:2002

Wersja strony: A

<b>Laboratorium Biogeochemii i Ochrony Środowiska</b> ul. Żwirki i Wigury 101, 02-089 Warszawa		
<b>Przedmiot badań/wyrób</b>	<b>Rodzaj działalności/badane cechy/metoda</b>	<b>Dokumenty odniesienia</b>
<b>Gleba</b>	Zawartość rtęci całkowitej Zakres: 5 µg/kg - 10 mg/kg Metoda absorpcyjnej spektrometrii atomowej z techniką amalgamacji	LB2/PB-02 wydanie 2 z dnia 07.04.2014 r.

Wersja strony: A

## **Wykaz zmian Zakresu Akredytacji Nr AB 1525**

Status zmian: wersja pierwotna – A

**Zatwierdzam status zmian**

**KIEROWNIK  
DZIAŁU AKREDYTACJI  
LABORATORIÓW**

**TADEUSZ MATRAS**  
dnia: 15.05.2015 r.