


# ZAKRES AKREDYTACJI LABORATORIUM BADAWCZEGO Nr AB 974

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

Wydanie nr 2, Data wydania: 15 stycznia 2010 r.

 AB 974	Nazwa i adres organizacji macierzystej  <p style="text-align: center;"><b>CE2 TECH CONSULTING M. DZIEWA I WSPÓLNICY Sp. j.</b>          ul. Powstania Styczniowego 95E/2          20-706 Lublin</p>
	Nazwa i adres laboratorium  <p style="text-align: center;"><b>PRACOWNIA BADAŃ ŚRODOWISKOWYCH - LABORATORIUM</b>          ul. Powstania Styczniowego 95E/2          20-706 Lublin</p>
Dziedzina badań:  Środowisko ogólne Pobieranie próbek do badań Właściwości fizyczne	Nazwy akredytowanych działów technicznych laboratorium Imię, nazwisko i funkcja osoby / osób autoryzujących raporty z badań  <b>Laboratorium I</b> <b>ul. Polna 103/105 lok. 13 i 14</b> <b>87-100 Toruń</b> Marek Piątkowski – Kierownik Laboratorium Radosław Hunkel – Specjalista ds. Pomiarów Emisji <b>Laboratorium II</b> <b>ul. Powstania Styczniowego 95E/2</b> <b>20-706 Lublin</b> Marek Piątkowski – Kierownik Laboratorium Radosław Hunkel – Specjalista ds. Pomiarów Emisji

Wersja strony: A

**KIEROWNIK  
DZIAŁU AKREDYTACJI  
LABORATORIÓW BADAWCZYCH**

**TADEUSZ MATRAS**

<b>Laboratorium I</b> <b>Laboratorium II</b> Marek Piątkowski Radosław Hunkel		
<b>Badane obiekty / Grupa obiektów</b>	<b>Badane cechy i metody badawcze</b>	<b>Normy i/lub udokumentowane procedury badawcze</b>
Gazy odlotowe - emisja ze źródeł stacjonarnych	Pobieranie próbek do badań	PN-Z-04030-7:1994
	Stężenie pyłu Zakres: (0,001 - 100) g/m <sup>3</sup> Metoda grawimetryczna Strumień masy pyłu	PN-Z-04030-7:1994
	Strumień objętości w zakresie ciśnień dynamicznych od 10 Pa Prędkość Zakres: (0,6 - 35) m/s Metoda spiętrzająca	PN-Z-04030-7:1994
	Stężenie NO <sub>x</sub> Zakres: (0,134 - 3350) mg/m <sup>3</sup> Metoda chemiluminescencji Strumień masy NO <sub>x</sub> Stężenie O <sub>2</sub> Zakres: (0,01 - 25) % Metoda elektrochemiczna Strumień masy O <sub>2</sub> Stężenie SO <sub>2</sub> , CO, CO <sub>2</sub> Zakres: SO <sub>2</sub> - (0,286 - 8580) mg/m <sup>3</sup> CO - (0,125 - 6250) mg/m <sup>3</sup> CO <sub>2</sub> - (0,01 - 20) % Metoda absorpcji w podczerwieni (NDIR) Strumień masy SO <sub>2</sub> , CO, CO <sub>2</sub>	PN-ISO 10396:2001 PN-Z-04030-7:1994
	Pobieranie próbek na oznaczenie stężenia masowego indywidualnych gazowych związków organicznych . Metoda z zastosowaniem węgla aktywnego.	PN-EN 13649:2005
	Pobieranie próbek gazów odlotowych do oznaczenia stężenia HCl	PN-EN 1911-1:2003 PN-EN 1911-2:2003
	Pobieranie próbek pyłu do oznaczenia zawartości metali	PB-1/Tech/09 wyd. A z dnia 10.08.2009 r.
	Urządzenia odpylające gazy odlotowe	Skuteczność odpylania dla stężeń pyłu Zakres: (0,001 - 100) g/m <sup>3</sup> Metoda grawimetryczna
Automatyczne systemy monitoringu gazów odlotowych typu AMS	Rozrzut wskazań AMS typu ekstrakcyjnego i In situ Metoda porównań równoległych	PN-Z-04030-7:1994 PN-ISO 10396:2001 PN-EN 14181:2005

Wersja strony: A

## Wykaz zmian Zakresu Akredytacji Nr AB 974

Status zmian: wersja pierwotna - A

Zatwierdzam status zmian  
KIEROWNIK  
DZIAŁU AKREDYTACJI  
LABORATORIÓW BADAWCZYCH

**TADEUSZ MATRAS**  
dnia: 15.01.2010 r.