

**ZAKŁAD MONITORINGU BIOLOGICZNEGO I ŚRODOWISKA
PRACOWNIA BIOCHEMII I MONITORINGU ŚRODOWISKOWEGO SUBSTANCJI ORGANICZNYCH**

Lista akredytowanych badań prowadzonych w ramach zakresu elastycznego

LISTA NR 9

wydanie nr 5 data wydania 09.07.2021
do aktualnego zakresu akredytacji

wysokosprawna chromatografia cieczowa (HPLC)
metoda

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/ badane cechy/ metoda	Dokumenty odniesienia
Środowisko pracy: Powietrze	Stężenie wielopierścieniowych węglowodorów aromatycznych: antracen Zakres: (0,0000185 – 0,0037) mg/m ³ benzo/a/antracen Zakres: (0,000009 – 0,00185) mg/m ³ chryzen Zakres: (0,0000185 – 0,0037) mg/m ³ benzo/b/fluoranten Zakres: (0,000009 – 0,00185) mg/m ³ benzo/k/fluoranten Zakres: (0,000009 – 0,00185) mg/m ³ benzo/a/piren Zakres: (0,0000185 – 0,0037) mg/m ³ dibenzo/ah/antracen Zakres: (0,000009 – 0,00185) mg/m ³ benzo/ghi/perylene Zakres: (0,0000185 – 0,0037) mg/m ³ indeno/123 cd/piren Zakres: (0,0000185 – 0,0037) mg/m ³ Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją fluoroscencyjną (HPLC-FLD)	ZBH-PB-06 wydanie 4 z dnia 04.01.2016 r.
	Suma iloczynów stężeń wielopierścieniowych węglowodorów aromatycznych oraz współczynników rakotwórczości (z obliczeń)	
	Stężenie formaldehydu Zakres: (0,02 - 1,0) mg/m ³ Stężenie glutaralu Zakres: (0,04 - 0,8) mg/m ³ Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją spektrofotometryczną (HPLC-UV/VIS)	ZBH-PB-03 wydanie 6 z dnia 04.01.2016 r.

**ZAKŁAD MONITORINGU BIOLOGICZNEGO I ŚRODOWISKA
PRACOWNIA BIOCHEMII I MONITORINGU ŚRODOWISKOWEGO SUBSTANCJI ORGANICZNYCH**

Lista akredytowanych badań prowadzonych w ramach zakresu elastycznego

LISTA NR 9

wydanie nr 5 data wydania 09.07.2021
do aktualnego zakresu akredytacji

wysokosprawna chromatografia cieczowa (HPLC)
metoda

<p>Stężenie diizocyjanianu heksano-1,6-diylu (HDI) Zakres: (0,002 – 0,16) mg/m³ Stężenie diizocyjanianu tolueno-2,4-diylu (2,4 TDI) Zakres: (0,00035 – 0,028) mg/m³ Stężenie diizocyjanianu tolueno-2,6-diylu (2,6 TDI) Zakres: (0,00035 – 0,028) mg/m³ Stężenie metylenobisu (fenyloizocyjanianu) (MDI) Zakres: (0,0015 – 0,12) mg/m³</p> <p>Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją fluoroscencyjną (HPLC-FLD)</p>	<p>ZBH-PB-10 wydanie 3 z dnia 04.01.2016 r.</p>
<p>Stężenie hydrochinonu Zakres: (0,1 - 2,0) mg/m³</p> <p>Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją spektrofotometryczną (HPLC-UV/VIS)</p>	<p>PN-Z-04479:2016-10</p>
<p>Stężenie 2-cyjanoakrylanu etylu Zakres: (0,1 - 2,0) mg/m³</p> <p>Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją spektrofotometryczną (HPLC-UV/VIS)</p>	<p>PN-Z-04467:2016-10</p>
<p>Stężenie bezwodnika ftalowego Zakres: (0,1 - 2,0) mg/m³</p> <p>Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją spektrofotometryczną (HPLC-UV/VIS)</p>	<p>Podstawy i Metody Oceny Środowiska Pracy 2016 nr 1 (87) s 33-45</p>

09.07.2021.....
data i podpis kierownika komórki organizacyjnej

**ZAKŁAD MONITORINGU BIOLOGICZNEGO I ŚRODOWISKA
PRACOWNIA BIOCHEMII I MONITORINGU ŚRODOWISKOWEGO SUBSTANCJI ORGANICZNYCH**

Lista akredytowanych badań prowadzonych w ramach zakresu elastycznego

LISTA NR 9wydanie nr 5 data wydania 09.07.2021
do aktualnego zakresu akredytacji**wysokosprawna chromatografia cieczowa (HPLC)**
metoda

Przeгляд okresowy listy

Data				
Uwagi				
Podpis				