

WOJEWÓDZKA STACJA SANITARNO-EPIDEMIOLOGICZNA W POZNANIU DZIAŁ LABORATORYJNY ul. Noskowskiego 23, 61-705 Poznań		
Zakres Akredytacji Nr AB 438		
Lista akredytowanych działań nr 2 prowadzonych w ramach zakresu elastycznego	Numer wydania	Wydanie 8
	Data wydania	15.04.2026

Granice elastyczności:

- 1) Dodanie przedmiotu badań w ramach grupy przedmiotów badań
- 2) Dodanie badanej cechy w ramach przedmiotu / grupy przedmiotów badań i metody (techniki badawczej)
- 3) Zmiana zakresu pomiarowego metody badawczej
- 4) Stosowanie zaktualizowanych i wdrażanie nowych metod znormalizowanych opisanych w normach
- 5) Stosowanie zaktualizowanych i wdrażanie nowych metod opisanych w procedurach opracowanych przez laboratorium
- 6) Stosowanie zaktualizowanych metod znormalizowanych opisanych w normach
- 7) Stosowanie zaktualizowanych metod opisanych w procedurach opracowanych przez laboratorium
- 8) Stosowanie zaktualizowanych metod znormalizowanych opisanych w normach, publikacjach naukowych
- 9) Stosowanie zaktualizowanych i wdrażanie nowych metod znormalizowanych opisanych w normach, wydawnictwach metodycznych

Laboratorium Aparatury Specjalnej Pracownia Chromatografii Cieczowej Adres: Libelta 36, 61-707 Poznań		
Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności / badane cechy / metoda	Dokumenty odniesienia
Żywność ¹⁾	Zawartość mykotoksyn ^{2), 3)} Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją fluorescencyjną (HPLC-FLD)	Wydawnictwa metodyczne PZH ⁹⁾ Procedury badawcze ⁵⁾ Normy ⁶⁾
Kawa i herbata Owoce i warzywa, przetwory owocowe i warzywne Surowce i przetwory zielarskie przyprawy Zboża i przetwory zbożowe	Zawartość ochratoksyny A Zakres: (0,6 - 30) µg/kg Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją fluorescencyjną (HPLC-FLD)	PN-EN 14132:2010
Napoje bezalkoholowe (gazowane, niegazowane, soki, syropy, itp.) Napoje alkoholowe	Zawartość ochratoksyny A Zakres: (0,06 - 30) µg/kg Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją fluorescencyjną (HPLC-FLD)	PN-EN 17250:2020-06
Kakao i produkty kakaowe przyprawy	Zawartość ochratoksyny A Zakres: (0,6 - 60) µg/kg Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją fluorescencyjną (HPLC-FLD)	PN-EN 15829:2010
Rodzynki i owoce suszone	Zawartość ochratoksyny A Zakres: (0,3- 15) µg/kg Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją fluorescencyjną (HPLC-FLD)	PN-EN 15835:2010
Artykuły żywnościowe dla niemowląt i małych dzieci	Zawartość ochratoksyny A Zakres: (0,07-1,2) µg/kg Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją fluorescencyjną (HPLC-FLD)	PN-EN 15835:2010

Orzechy ziemne, pistacje, figi i papryka w proszku, orzechy laskowe Zboża i przetwory zbożowe Surowce i przetwory zielarskie przyprawy Słodzycze i wyroby cukiernicze	Zawartość aflatoksyny B1 i G1 Zakres: (0,50 - 12,00) µg/kg Zawartość aflatoksyny B2 i G2 Zakres: (0,13 - 3,00) µg/kg Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją fluorescencyjną (HPLC-FLD)	PN-EN 14123:2008
	Suma aflatoksyn (z obliczeń)	
Artykuły żywnościowe dla niemowląt i małych dzieci na bazie zbóż	Zawartość Aflatoksyny B1 Zakres: (0,04 - 0,42) µg/kg Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją fluorescencyjną (HPLC-FLD)	Wydawnictwa Metodyczne PZH Warszawa 2005
Mleko i produkty mleczne, w tym dla niemowląt i małych dzieci Produkty zbożowo-mleczne	Zawartość Aflatoksyny M1 Zakres: (0,003 - 0,5) µg/kg Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją fluorescencyjną (HPLC-FLD)	PN-EN ISO 14501:2021 +Apl 2022-10
Zbożowe artykuły żywnościowe	Zawartość fumonizyny B1, B2 Zakres: (50 - 2250) µg/kg Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją fluorescencyjną (HPLC-FLD)	PB-LB-AS-19.36 Wyd.4 z dnia 15.02.2024
	Suma fumonizyn (z obliczeń)	
Produkty i przetwory zbożowe	Zawartość zearalenonu (ZEA) Zakres: (10 - 450) µg/kg Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją fluorescencyjną (HPLC-FLD)	PB-LB-AS-19.38 Wyd.4 z dnia 15.02.2024
Produkty i przetwory zbożowe, w tym dla niemowląt i małych dzieci	Zawartość toksyny T-2, HT-2 Zakres: (2,5 - 200) µg/kg Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją fluorescencyjną (HPLC-FLD)	PB-LB-AS-19.69 Wyd.2 z dnia 15.01.2026
	Suma toksyn T-2 i HT-2 (z obliczeń)	
Żywność ¹⁾	Zawartość mykotoksyn ^{2), 3)} Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją spektrofotometryczną (HPLC-UV/Vis)	Procedury badawcze ⁵⁾
Produkty i przetwory zbożowe	Zawartość deoksynivalenolu (DON) Zakres: (100 - 1250) µg/kg Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją spektrofotometryczną (HPLC-UV/VIS)	PB-LB-AS-19.37 Wyd.4 z dnia 15.02.2024
Żywność ¹⁾	Zawartość mykotoksyn ^{2), 3)} Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją matrycą diodową (HPLC-DAD)	Wydawnictwa metodyczne PZH ⁹⁾
Soki i przetwory owocowe i warzywne w tym produkty dla niemowląt i małych dzieci Napoje alkoholowe	Zawartość patuliny Zakres: (5 - 200) µg/kg Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją matrycą diodową (HPLC-DAD)	Wydawnictwa Metodyczne PZH Warszawa 2005
Żywność ¹⁾	Zawartość konserwantów i słodzików ^{2), 3)} Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją matrycą diodową (HPLC-DAD)	Procedury badawcze ⁵⁾
Wyroby garmazeryjne i kulinarne Ryby, owoce morza i ich przetwory Ziarno zbóż i przetwory zbożowo-mączne Wyroby cukiernicze i ciastkarskie	Zawartość kwasu benzoowego, kwasu sorbowego, aspartamu, acesulfamu i sacharyny Zakres:	PB-LB-AS-19.23 Wyd.4 z dnia 15.02.2024

Owoce, warzywa, przetwory owocowe i warzywne oraz warzywno-mięsne Majonezy, musztardy, sosy Napoje alkoholowe Napoje bezalkoholowe Tłuszcze Mleko i przetwory mleczne Środki spożywcze specjalnego przeznaczenia żywieniowego Suplementy diety	kwas benzoesowy (10 - 2500) mg/kg kwas sorbowy (10 - 2500) mg/kg aspartam (10 - 2500) mg/kg acesulfam K (10 - 2500) mg/kg sacharyna (10 - 2500) mg/kg Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją matrycą diodową (HPLC-DAD)		
Żywność ¹⁾	Zawartość azotanów i azotynów ³⁾ Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją spektrofotometryczną (HPLC-UV/VIS)	Normy ⁶⁾	
Żywność pochodzenia roślinnego Artykuły żywnościowe dla niemowląt i małych dzieci	Zawartość azotanów i azotynów Zakres: (10 - 10000) mg/kg Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją spektrofotometryczną (HPLC-UV/VIS)	PN-EN 12014-2:2018-01	
Mięso i przetwory mięsne, Drób i przetwory drobiowe	Zawartość azotanów i azotynów Zakres: (10 - 420) mg/kg Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją spektrofotometryczną (HPLC-UV/Vis) Sól sodowa i potasowa (z obliczeń)		
Ryby i ich przetwory	Zawartość azotanów i azotynów Zakres: (10 - 500) mg/kg Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją spektrofotometryczną (HPLC-UV/Vis) Sól sodowa i potasowa (z obliczeń)		
Żywność ¹⁾	Zawartość histaminy ³⁾ Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją fluorescencyjną (HPLC-FLD)	Publikacje naukowe ⁸⁾	
Ryby, wina i produkty spożywcze poddane fermentacji	Zawartość histaminy Zakres: (12,5 - 450) mg/kg Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją fluorescencyjną (HPLC-FLD)	Journal of AOAC international vol.81,no.5.1998	
Żywność ¹⁾	Obecność i zawartość barwników ^{2) 3)} Metoda chromatografii cieczowej z detekcją matrycą diodową (HPLC- DAD)	Wydawnictwa metodyczne PZH ⁹⁾ Procedury badawcze ⁵⁾	
Sproszkowana papryka chili i produkty na bazie papryki chili	Obecność i zawartość barwników Sudan Zakres: Sudan I (0,5 - 500) mg/kg Sudan II (0,5 - 500) mg/kg Sudan III (0,5 - 500) mg/kg Sudan IV (0,5 - 500) mg/kg Sudan Orange G (0,5 - 500) mg/kg Sudan Red 7B (0,5 - 500) mg/kg Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją matrycą diodową (HPLC-DAD)	Wydawnictwa Metodyczne PZH Warszawa 2004	
Wyroby cukiernicze	Zawartość syntetycznych barwników: E 102 Tartrazyna Zakres: (1 - 350) mg/kg E 124 Czerwień koszenilowa Zakres: (1 - 350) mg/kg E 142 Zieleń S Zakres: (1 - 350) mg/kg Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją matrycą diodową (HPLC-DAD)	PB-LB-AS-19.41 Wyd.3 z dnia 30.07.2025	

Napoje	Zawartość syntetycznych barwników : E 102 Tartrazyna Zakres: (1 – 200) mg/kg E 124 Czerwień koszenilowa Zakres: (1 – 200) mg/kg E 142 Zieleń S Zakres: (1 – 200) mg/kg Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją matrycą diodową (HPLC-DAD)	
Żywność ¹⁾	Zawartość kofeiny ³⁾ Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją matrycą diodową (HPLC-DAD)	Procedury badawcze ⁵⁾
Żywność z naturalną zawartością kofeiny lub z jej dodatkiem	Zawartość kofeiny Zakres: (0,01 – 5) % Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją matrycą diodową (HPLC-DAD)	
Suplementy diety	Zawartość kofeiny Zakres: (10 – 300) mg/porcję Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją matrycą diodową (HPLC-DAD)	PB-LB-AS-19.18 Wyd.5 z dnia 5.09.2024
Żywność aromatyzowana	Zawartość kofeiny Zakres: (10 – 200) mg/kg Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją matrycą diodową (HPLC-DAD)	
Woda Woda do spożycia przez ludzi	Stężenie pestycydów ^{2) 3)} Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją tandemową spektrometrią mas (LC-MS/MS)	Procedury badawcze ⁵⁾
Woda Woda do spożycia przez ludzi	Stężenie pestycydów Zakres: Alachlor (0,03 – 0,48) µg/l Atrazyna (0,03 – 0,48) µg/l Chlorfeninfos (0,03 – 0,48) µg/l Diuron (0,03 – 0,48) µg/l Izoproturon (0,03 – 0,48) µg/l Simazyne (0,03 – 0,48) µg/l Cybutryna (0,03 – 0,48) µg/l Dichlorfos (0,03 – 0,48) µg/l Terbutryna (0,03 – 0,48) µg/l Bromacil (0,03 – 0,48) µg/l Imidachlopryd (0,03 – 0,48) µg/l Tebukonazol (0,03 – 0,48) µg/l Azoksystrobina (0,03 – 0,48) µg/l Propikonazol (0,03 – 0,48) µg/l Terbutyloazyna (0,03 – 0,48) µg/l Linuron (0,03 – 0,48) µg/l Etofumesat (0,03 – 0,48) µg/l Metazachlor (0,03 – 0,48) µg/l Boskalid (0,03 – 0,48) µg/l Tiametoksan (0,03 – 0,48) µg/l Karbendazym (0,03 – 0,48) µg/l Chlorydazon (0,03 – 0,48) µg/l Chinoksyfen (0,03 – 0,48) µg/l Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją tandemową spektrometrią mas (LC – MS/MS) Suma pestycydów z obliczeń	PB-LB-AS-19.63 Wyd.2 z dnia 15.02.2024 r.

Sporządził: 15.04.2026 r. Maciej Liszkiewicz
data, imię i nazwisko

Zaakceptował: Kierownik Pracowni Chromatografii Cieczowej *)

Zaakceptował: Kierownik Laboratorium Aparatury Specjalnej *)

ZAAKCEPTOWAŁ OSTATECZNIE: Kierownik Działu Laboratoryjnego *)

*) nie wymaga podpisów dla dokumentów zaakceptowanych elektronicznie

KIEROWNIK
Działu Laboratoryjnego

dr inż. Małgorzata Kobus-Moryson

15 04 2026.

