

**WOJEWÓDZKA STACJA SANITARNO-EPIDEMIOLOGICZNA
W KATOWICACH**

ul. Raciborska 39

40-074 Katowice

**LISTA AKREDYTOWANYCH DZIAŁAŃ
PROWADZONYCH W RAMACH ZAKRESU ELASTYCZNEGO
DO ZAKRESU AKREDYTACJI NR AB 377**

Identyfikacja listy: ***DL-SC/1 w Pracowni Chromatografii Cieczowej***

Wydanie	2	Data wydania	15.12.2025
---------	---	--------------	------------

DZIAŁ LABORATORYJNY Oddział Analiz Instrumentalnych (S) Pracownia Chromatografii Cieczowej (SC) ul. Raciborska 39, 40-074 Katowice		
Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
Zawartość mykotoksyn ^{1) 2) 3) 4)} – technika HPLC-FLD		
Kawa i herbata, zboża i przetwory zbożowe	Zawartość ochratoksyny A Zakres: 0,6 µg/kg – 60,0 µg/kg Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją fluorescencyjną (HPLC-FLD)	PN – EN 14132 : 2010
Batony zbożowe	Zawartość ochratoksyny A Zakres: 0,6 µg/kg – 30,0 µg/kg Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją fluorescencyjną (HPLC-FLD)	
Owoce i warzywa i przetwory owocowe i warzywne oraz warzywno-mięsne, surowce i przetwory zielarskie, przyprawy, syrop daktylowy	Zawartość ochratoksyny A Zakres: 0,6 µg/kg – 60,0 µg/kg Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją fluorescencyjną (HPLC-FLD)	Wydawnictwo Metodyczne PZH: 2005 „Oznaczanie ochratoksyny A w owocach suszonych metodą wysokosprawnej chromatografii cieczowej z oczyszczaniem za pomocą kolumn powinowactwa immunologicznego. Oznaczanie ochratoksyny A w przyprawach metodą wysokosprawnej chromatografii cieczowej z oczyszczaniem za pomocą kolumn powinowactwa immunologicznego”
Kakao i produkty kakaowe	Zawartość ochratoksyny A Zakres: 0,6 µg/kg – 60,0 µg/kg Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją fluorescencyjną (HPLC-FLD)	PN-EN 17250:2020-06
Orzechy, ziarna roślin oleistych i ich produkty	Zawartość ochratoksyny A Zakres: 0,6 µg/kg – 30,0 µg/kg Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją fluorescencyjną (HPLC-FLD)	SC/PB-14 wydanie 2 z dnia 31.01.2023 r.
Napoje bezalkoholowe (gazowane, niegazowane, soki, syropy, itp.), napoje alkoholowe i wyroby spirytusowe	Zawartość ochratoksyny A Zakres: 0,1 µg/kg – 60,0 µg/kg Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją fluorescencyjną (HPLC-FLD)	PN – EN 14133: 2010

Żywność dla określonych grup	Zawartość ochratoksyny A Zakres: 0,05 µg/kg – 3,0 µg/kg Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją fluorescencyjną (HPLC-FLD)	PN – EN 14133: 2010 SC/PB-12 wydanie 4 z dnia 31.01.2023 r.
Mięsa wieprzowe i produkty z nich uzyskane	Zawartość ochratoksyny A Zakres: 1,0 µg/kg – 60,0 µg/kg Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją fluorescencyjną (HPLC-FLD)	PN-EN 17251:2020-06
Zboża i przetwory zbożowe, żywność dla określonych grup	Zawartość toksyn Zakres: T – 2 5,0 – 600,0 µg/kg HT – 2 5,0 – 600,0 µg/kg Zawartość sumy toksyn T-2 i HT-2 (z obliczeń) Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją fluorescencyjną (HPLC-FLD)	SC/PB – 11 wydanie 3 z dnia 25.01.2023 r.
	Zawartość zearalenonu Zakres: 10 – 450 µg/kg Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją fluorescencyjną (HPLC-FLD)	Wydawnictwo PZH 2005 „Oznaczanie toksyn Fusarium-zearalenonu (ZEA) w zbożach i jego przetworach. Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z oczyszczaniem za pomocą kolumn powinowactwa immunologicznego”
Zboża i przetwory zbożowe (kukurydza i jej produkty), żywność dla określonych grup	Zawartość fumonizyn Zakres: FB1 25 – 4000 µg/kg FB2 25 – 4000 µg/kg Zawartość sumy fumonizyn FB1 i FB2 (z obliczeń) Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją fluorescencyjną (HPLC-FLD)	PN-EN 14352:2005
Owoce i warzywa i przetwory owocowe i warzywne oraz warzywno-mięsne, surowce i przetwory zielarskie, papryka, zboża i przetwory zbożowe, ziarna roślin oleistych, orzechy	Zawartość aflatoksyn Zakres: B1 0,4 – 180 µg/kg B2 0,2 – 45 µg/kg G1 0,4 – 180 µg/kg G2 0,2 – 45 µg/kg Zawartość sumy aflatoksyn (z obliczeń) Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją fluorescencyjną (HPLC-FLD)	PN-EN 14123:2008
Przyprawy inne niż papryka	Zawartość aflatoksyn Zakres: B1 0,4 – 180 µg/kg B2 0,2 – 45 µg/kg G1 0,4 – 180 µg/kg G2 0,2 – 45 µg/kg Zawartość sumy aflatoksyn (z obliczeń) Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją fluorescencyjną (HPLC-FLD)	PN-EN 17424:2021-04
Żywność dla określonych grup	Zawartość Aflatoksyny B1 Zakres: 0,04 – 0,4 µg/kg Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją fluorescencyjną (HPLC-FLD)	PN-EN 15851: 2012
Mleko i produkty mleczne żywność dla określonych grup	Zawartość Aflatoksyny M1 Zakres: 0,006 – 0,08 µg/kg Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją fluorescencyjną (HPLC-FLD)	PN-EN ISO 14501:2021-10

Suplementy diety	Zawartość cytryniny Zakres: 10 – 4 000 µg/kg Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją fluorescencyjną (HPLC-FLD)	SC/PB-13: wydanie 3 z dnia 31.01.2023 r.
Zboża i przetwory zbożowe	Zawartość cytryniny Zakres: 1 – 500 µg/kg Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją fluorescencyjną (HPLC-FLD)	
Zawartość mykotoksyn ^{1) 2) 3) 4)} – technika HPLC-DAD		
Zboża i przetwory zbożowe, żywność dla określonych grup	Zawartość deoksyniwalenolu Zakres: 61,7 –2000 µg/kg Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją matrycą diodową (HPLC-DAD)	Wydawnictwo PZH 2005 „Oznaczanie toksyn Fusarium-deoksyniwalenolu (DON) w zbożach i jego przetworach. Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z oczyszczaniem za pomocą kolumn powinowactwa immunologicznego”
Owoce i warzywa i przetwory owocowe i warzywne oraz warzywno-mięsne, napoje bezalkoholowe (gazowane, niegazowane, soki, syropy, itp.), napoje alkoholowe i wyroby spirytusowe, żywność dla określonych grup	Zawartość patuliny Zakres: 4,0 – 200 µg/kg Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją matrycą diodową (HPLC-DAD)	PN-EN 15890:2012
Zawartość barwników ^{1) 2) 3) 5)} – technika HPLC-DAD		
Koncentraty spożywcze nie zawierające tłuszczu, mleko i produkty mleczne, napoje bezalkoholowe (gazowane, niegazowane, soki, syropy, itp.), napoje alkoholowe i wyroby spirytusowe, owoce i warzywa i przetwory owocowe i warzywno-mięsne nie zawierające tłuszczu, słodycze i wyroby cukiernicze, żywność dla określonych grup, suplementy diety, zboża i przetwory zbożowe	Zawartość: żółcień chinolinowa żółcień pomarańczowa tartrazyna azorubina czerwień koszenilowa amarant błękit brylantowy błękit patentowy czerń brylantowa czerwień Allura erytrozyna indygotyna zieleń S Zakres: 3,0 mg/kg - 1000 mg/kg 1,0 mg/l - 500 mg/l Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją matrycą diodową (HPLC-DAD)	SC/PB-09 wydanie 10 z dnia 31.01.2023 r.
Sery	Zawartość biksyny: Zakres: 3,0 mg/kg – 75 mg/kg Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją matrycą diodową (HPLC-DAD)	
Zawartość mykotoksyn ^{1) 2) 3) 5)} – technika LC/MS/MS		
Zboża i przetwory zbożowe, żywność dla określonych grup	Zawartość toksyn Zakres: T-2 2 – 650 µg/kg HT-2 2 – 650 µg/kg Zawartość sumy toksyn T-2 i HT-2 (z obliczeń) Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją tandemową spektrometrią mas LC-MS/MS	SC/PB-15 wydanie 2 z dnia 02.10.2024 r.

Dopuszcza się:

- 1) Dodanie przedmiotu badań w ramach grupy przedmiotów badań
- 2) Dodanie badanej cechy w ramach przedmiotu / grupy przedmiotów badań i metody (techniki badawczej)
- 3) Zmianę zakresu pomiarowego metody badawczej
- 4) Stosowanie zaktualizowanych i wdrażanie nowych metod opisanych w: normach, procedurach opracowanych przez laboratorium i wydawnictwach metodycznych
- 5) Stosowanie zaktualizowanej metody opisanej w procedurze opracowanej przez laboratorium

ZARZĄDZAJĄCY LISTĄ: Kierownik Pracowni Chromatografii Cieczowej Dorota Dylewska Data: 15.12.2025	ZATWIERDZAJĄCY LISTĘ: Kierownik Działu Laboratoryjnego Iwona Szymala Data: 15.12.2025
---	--

Potwierdzam zgodność wydruku z dokumentem wydanym w postaci elektronicznej:

Identyfikator dokumentu	359634.1395191.2058548
Nazwa dokumentu	Lista nr DL_SC_01_wydanie 2 z dnia 15.12.2025 r..pdf
Tytuł dokumentu	Lista nr DL_SC_01_wydanie 2 z dnia 15.12.2025 r.
Sygnatura dokumentu	DL.0132.5.12.2025
Data dokumentu	2025-12-15
Skrót dokumentu	CA0C5FD852375F9DE057FB03313A5C1B3BE70F35
Wersja dokumentu	1.1
Data podpisu	2025-12-15 13:24:44
Podpisane przez	Iwona Szymala; WSSE w Katowicach Kierownik Działu

EZD 3.128.103.103.

Data wydruku: 2025-12-16

Autor wydruku: Dylewska Dorota (Kierownik Pracowni Chromatografii Cieczowej)