

Wojewódzka Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Lublinie
Dział Laboratoryjny
ul. Pielęgniarek 6
20-708 Lublin

Zakres akredytacji nr AB 379

Lista badań prowadzonych w ramach zakresu elastycznego - zawartość mykotoksyn w żywności
Wydanie nr 60 z dnia 19.02.2026r.

Pracownia Fizykochemii Wody i Żywności		
Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/ badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
- zboża i przetwory zbożowe	Zawartość aflatoksyny B ₁ Zakres: (0,14 – 60,0) µg/kg Zawartość aflatoksyny B ₂ Zakres: (0,06 – 18,0) µg/kg Zawartość aflatoksyny G ₁ Zakres: (0,14 – 60,0) µg/kg Zawartość aflatoksyny G ₂ Zakres: (0,11 – 46,0) µg/kg Σ aflatoksyn (z obliczeń) Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją fluorescencyjną (HPLC-FLD)	PN-EN ISO 16050:2011
- orzechy w tym arachidy, - ziarna roślin oleistych, - słodczyce i wyroby cukiernicze	Zawartość aflatoksyny B ₁ Zakres: (0,20 – 48,0) µg/kg Zawartość aflatoksyny B ₂ Zakres: (0,07 – 15,0) µg/kg Zawartość aflatoksyny G ₁ Zakres: (0,20 – 50,0) µg/kg Zawartość aflatoksyny G ₂ Zakres: (0,15 – 46,0) µg/kg Σ aflatoksyn (z obliczeń)	PN-EN 14123:2008
- owoce i warzywa: suszone owoce, mix bakalii	Zawartość aflatoksyny B ₁ Zakres: (0,20 – 200,0) µg/kg Zawartość aflatoksyny B ₂ Zakres: (0,07 – 72,0) µg/kg Zawartość aflatoksyny G ₁ Zakres: (0,20 – 206,0) µg/kg Zawartość aflatoksyny G ₂ Zakres: (0,15 – 151,0) µg/kg Σ aflatoksyn (z obliczeń)	
- surowce i przetwory zielarskie, przyprawy (papryka, ziele angielskie)	Zawartość aflatoksyny B ₁ Zakres: (0,15 – 60,0) µg/kg Zawartość aflatoksyny B ₂ Zakres: (0,07 – 18,0) µg/kg Zawartość aflatoksyny G ₁ Zakres: (0,15 – 60,0) µg/kg Zawartość aflatoksyny G ₂ Zakres: (0,10 – 46,0) µg/kg Σ aflatoksyn (z obliczeń)	
-olej	Zawartość aflatoksyny B ₁ Zakres: (0,18 – 48,0) µg/kg Zawartość aflatoksyny B ₂ Zakres: (0,06 – 15,0) µg/kg Zawartość aflatoksyny G ₁ Zakres: (0,16 – 50,0) µg/kg Zawartość aflatoksyny G ₂ Zakres: (0,12 – 46,0) µg/kg Σ aflatoksyn (z obliczeń) Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją fluorescencyjną (HPLC-FLD)	

Wojewódzka Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Lublinie
Dział Laboratoryjny
ul. Pielęgniarek 6
20-708 Lublin

Zakres akredytacji nr AB 379

Lista badań prowadzonych w ramach zakresu elastycznego - zawartość mykotoksyn w żywności
Wydanie nr 60 z dnia 19.02.2026r.

Pracownia Fizykochemii Wody i Żywności		
Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/ badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
- przyprawy inne niż papryka	Zawartość aflatoksyny B ₁ Zakres: (0,24 – 60,0) µg/kg Zawartość aflatoksyny B ₂ Zakres: (0,09 – 18,0) µg/kg Zawartość aflatoksyny G ₁ Zakres: (0,24 – 60,0) µg/kg Zawartość aflatoksyny G ₂ Zakres: (0,18 – 46,0) µg/kg Σ aflatoksyn (z obliczeń) Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją fluorescencyjną (HPLC-FLD)	PN-EN 17424:2021-04
– środki specjalnego przeznaczenia żywieniowego(kaszki)	Zawartość aflatoksyny B ₁ Zakres: (0,007 – 0,62) µg/kg suchej masy	PN-EN 15851:2012
– środki specjalnego przeznaczenia żywieniowego(ciaстка)	Zawartość aflatoksyny B ₁ Zakres: (0,007 – 0,65) µg/kg suchej masy	
– środki specjalnego przeznaczenia żywieniowego(obiadki)	Zawartość aflatoksyny B ₁ Zakres: (0,050-0,63) µg/kg suchej masy Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją fluorescencyjną (HPLC-FLD)	
- zboża i przetwory zbożowe (ziarno zbóż, mąka, kasze, kukurydza i przetwory)	Zawartość fumonizyny B ₁ Zakres: (40 – 6000) µg/kg Zawartość fumonizyny B ₂ Zakres: (40 – 2200) µg/kg Σ fumonizyn (z obliczeń)	PN-EN 14352:2005
– środki specjalnego przeznaczenia żywieniowego(kaszki)	Zawartość fumonizyny B ₁ Zakres: (26 – 470) µg/kg suchej masy Zawartość fumonizyny B ₂ Zakres: (26 – 503) µg/kg suchej masy Σ fumonizyn (z obliczeń)	
– środki specjalnego przeznaczenia żywieniowego(ciaстка)	Zawartość fumonizyny B ₁ Zakres: (27 – 215) µg/kg suchej masy Zawartość fumonizyny B ₂ Zakres: (27 – 215) µg/kg suchej masy Σ fumonizyn (z obliczeń) Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją fluorescencyjną (HPLC-FLD)	
- zboża i przetwory zbożowe - środki specjalnego przeznaczenia żywieniowego (kaszki) - środki specjalnego przeznaczenia żywieniowego (ciałka) - kawa	Zawartość ochratoksyny A Zakres: (0,25 – 100,0) µg/kg Zakres: (0,13 – 14,43) µg/kg suchej masy Zakres: (0,14 – 15,05) µg/kg suchej masy Zakres: (0,50 – 56,0) µg/kg Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją fluorescencyjną (HPLC-FLD)	PN-EN 14132:2010

Wojewódzka Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Lublinie
Dział Laboratoryjny
ul. Pielęgniarek 6
20-708 Lublin

Zakres akredytacji nr AB 379

Lista badań prowadzonych w ramach zakresu elastycznego - zawartość mykotoksyn w żywności
Wydanie nr 60 z dnia 19.02.2026r.

Pracownia Fizykochemii Wody i Żywności		
Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/ badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
- kakao i produkty kakaowe - przyprawy - surowce i przetwory zielarskie	Zawartość ochratoksyny A Zakres: (0,50– 40,0) µg/kg Zakres: (0,50– 90) µg/kg Zakres: (0,70-89,0) µg/kg Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją fluorescencyjną (HPLC-FLD)	PN-EN 17250:2020-06
- napoje alkoholowe i wyroby spirytusowe (wyroby winiarskie, produkty przemysłu piwowarskiego i siodowni) - napoje bezalkoholowe (gazowane, niegazowane, soki, syropy) - środki specjalnego przeznaczenia żywieniowego (środki spożywcze uzupełniające obejmujące produkty na bazie owoców dla niemowląt i małych dzieci)	Zawartość ochratoksyny A Zakres: (0,10– 11,0) µg/kg Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją fluorescencyjną (HPLC-FLD)	PN-EN 14133:2010
- środki specjalnego przeznaczenia żywieniowego(kaszki) - środki specjalnego przeznaczenia żywieniowego(obiadki)	Zawartość ochratoksyny A Zakres: (0,052 –1,75) µg/kg suchej masy Zakres: (0,143 - 3,57) µg/kg suchej masy Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją fluorescencyjną (HPLC-FLD)	PN-EN 15835:2010
- owoce i warzywa i przetwory owocowe i warzywne oraz warzywno mięsne (suszone owoce) -syrop daktylowy	Zawartość ochratoksyny A Zakres: (0,50 – 56,0) µg/kg Zakres: (2,0 – 30) µg/kg Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją fluorescencyjną (HPLC-FLD)	PN-EN 15829:2010
-orzechy i nasiona oleiste	Zawartość ochratoksyny A Zakres: (0,20-42,0) µg/kg Zawartość ochratoksyny A Zakres: (0,20-12,5) µg/kg Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją fluorescencyjną (HPLC-FLD)	PB – 09/SA wydanie 3 z dnia 19.02.2026r. pkt. 6.4.1.1 PB – 09/SA wydanie 3 z dnia 19.02.2026r. pkt. 6.4.1.2
- napoje bezalkoholowe (owocowe) - napoje alkoholowe i wyroby spirytusowe (na bazie owoców) - owoce i warzywa i przetwory owocowe i warzywne oraz warzywno mięsne - środki specjalnego przeznaczenia żywieniowego (środki spożywcze uzupełniające obejmujące produkty na bazie owoców dla niemowląt i małych dzieci)	Zawartość patuliny Zakres: (2,2 – 200,0) µg/kg Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją matrycą diodową (HPLC-DAD)	PN-EN 15890:2012
- zboża i przetwory zbożowe - suplementy diety (suplementy diety wytwarzane na bazie ryżu czerwonego)	Zawartość cytryniny Zakres: (10,0 – 250) µg/kg Zakres: (30,0 – 2000) µg/kg Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją fluorescencyjną (HPLC-FLD)	PB – 08/SA wydanie 6 z dnia 19.02.2026r.

Wojewódzka Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Lublinie
Dział Laboratoryjny
ul. Pielęgniarek 6
20-708 Lublin

Zakres akredytacji nr AB 379

Lista badań prowadzonych w ramach zakresu elastycznego - zawartość mykotoksyn w żywności
Wydanie nr 60 z dnia 19.02.2026r.

Pracownia Fizykochemii Wody i Żywności		
Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/ badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
- zboża i przetwory zbożowe – środki specjalnego przeznaczenia żywieniowego(kaszki) – środki specjalnego przeznaczenia żywieniowego(ciastka) – środki specjalnego przeznaczenia żywieniowego(obiadki)	Zawartość deoksynivalenolu Zakres: (34 – 4000) µg/kg Zakres: (30,9 –965) µg/kg suchej masy Zakres: (32–647) µg/kg suchej masy Zakres: (71 –1429) µg/kg suchej masy Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją matrycą diodową (HPLC-DAD)	PN-EN 15891:2010
- zboża i przetwory zbożowe – środki specjalnego przeznaczenia żywieniowego(kaszki) – środki specjalnego przeznaczenia żywieniowego(ciastka) – środki specjalnego przeznaczenia żywieniowego(obiadki)	Zawartość zearalenonu Zakres: (4,0 – 400) µg/kg Zakres: (4,1 –371) µg/kg suchej masy Zakres: (4,3 –387) µg/kg suchej masy Zakres: (7,4 –157) µg/kg suchej masy Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją fluorescencyjną (HPLC-FLD)	PN-EN 15850:2010
- zboża i przetwory zbożowe - środki specjalnego przeznaczenia żywieniowego(obiadki)	Zawartość toksyny T-2 Zakres: (3,0 – 500) µg/kg Zawartość toksyny HT-2 Zakres: (3,0 – 500) µg/kg Σ toksyn (z obliczeń) Zawartość toksyny T-2 Zakres: (2,2 – 14) µg/kg suchej masy Zawartość toksyny HT-2 Zakres: (2,2 – 14) µg/kg suchej masy Σ toksyn (z obliczeń) Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją fluorescencyjną (HPLC-FLD)	PB – 07/SA wydanie 9 z dnia 19.02.2026r.
- mleko i produkty mleczne (mleko UHT, pasteryzowane i inne) -mleko w proszku - środki specjalnego przeznaczenia żywieniowego (preparaty początkowego żywienia niemowląt, w tym mleko początkowe oraz preparaty do dalszego żywienia niemowląt, w tym mleko następne)	Zawartość aflatoksyny M ₁ Zakres: (0,010 – 0,125) µg/kg Zakres: (0,010 – 0,500) µg/kg Zakres: (0,010 – 0,050) µg/kg gotowego produktu do spożycia Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją fluorescencyjną (HPLC-FLD)	PN-EN ISO 14501:2021-10

Zakres elastyczności w odniesieniu do:

- przedmiotu badań/wyrobu, co oznacza możliwość dodania przedmiotu badań w ramach grupy przedmiotów badań;
- badanych cech co oznacza możliwość dodania badanej cechy w ramach przedmiotu/grupy przedmiotów badań i techniki badawczej;
- zakresu realizacji metody co oznacza możliwość zmiany zakresu pomiarowego metody badawczej;
- metod co oznacza możliwość wdrożenia nowych metod znormalizowanych i metod opracowanych przez laboratorium (w ramach techniki badawczej objętej zakresem posiadanej akredytacji).

19.02.2026r. Anna Augustynowicz
Data, identyfikacja osoby aktualizującej Listę

19.02.2026r. Dorota Banach
Identyfikacja osoby zatwierdzającej Listę