

L.p.	Przedmiot badań	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia	Działalność laboratoryjna: A - akredytowana, NA-nie akredytowana, spełniająca wymagania PN-EN ISO/IEC 17025, NN-nieakredytowana i nie spełniająca wymagań PN-EN ISO/IEC 17025
1	Owoce, warzywa i przetwory, napoje, soki, koncentraty owocowe i warzywne, Koncentraty spożywcze, zboża i produkty zbożowe, surowce i produkty alkoholowe, surowce i produkty przemysłu cukrowniczego, ziola i przyprawy, preparaty witaminowo-mineralne	Zawartość kadmu, ołowiu (Cd, Pb) Metoda absorpcyjnej spektrometrii atomowej z atomizacją elektrotermiczną (ETAAS)	PN-EN14084:2004	A
2	Owoce, warzywa i przetwory, napoje, soki, koncentraty owocowe i warzywne, Koncentraty spożywcze, zboża i produkty zbożowe, surowce i produkty alkoholowe, surowce i produkty przemysłu cukrowniczego, ziola i przyprawy, preparaty witaminowo-mineralne	Zawartość cynku, żelaza, miedzi (Fe, Cu) Metoda płomieniowej absorpcyjnej spektrometrii atomowej (FAAS)	PN-EN14084:2004	A
3	Owoce, warzywa i przetwory, napoje, soki, koncentraty owocowe i warzywne, Koncentraty spożywcze, zboża i produkty zbożowe, surowce i produkty alkoholowe, surowce i produkty przemysłu cukrowniczego, ziola i przyprawy, preparaty witaminowo-mineralne	Zawartość wapnia, magnezu (Ca, Mg) Metoda absorpcyjnej spektrometrii płomieniowej (FAAS)	PB-ZA 01, wyd. 5 z 15.03.2016	A
4	Owoce, warzywa i przetwory, napoje, soki, koncentraty owocowe i warzywne, Koncentraty spożywcze, zboża i produkty zbożowe, surowce i produkty alkoholowe, surowce i produkty przemysłu cukrowniczego, ziola i przyprawy, preparaty witaminowo-mineralne	Zawartość sodu, potasu (Na, K) Metoda płomieniowej emisyjnej spektrometrii atomowej (FAES)	PB-ZA 01, wyd. 5 z 15.03.2016	A
5	Owoce, warzywa i przetwory, napoje, soki, koncentraty owocowe i warzywne, Koncentraty spożywcze, zboża i produkty zbożowe, surowce i produkty alkoholowe, surowce i produkty przemysłu cukrowniczego, ziola i przyprawy, preparaty witaminowo-mineralne	Zawartość rtęci (Hg) Metoda absorpcyjnej spektrometrii atomowej z techniką amalgamacji	PB-ZA 04, wyd. 5 z 15.03.2016	A
6	Owoce, warzywa i przetwory, napoje, soki, koncentraty owocowe i warzywne, Koncentraty spożywcze, zboża i produkty zbożowe, surowce i produkty alkoholowe, surowce i produkty przemysłu cukrowniczego, ziola i przyprawy, preparaty witaminowo-mineralne	Zawartość arsenu (As) Metoda absorpcyjnej spektrometrii atomowej z generacją wodorków (HGAAS)	PB-ZA 05, wyd. 5 z 15.03.2016	A
7	Owoce, warzywa i przetwory, napoje, soki, koncentraty owocowe i warzywne, Koncentraty spożywcze, zboża i produkty zbożowe, surowce i produkty alkoholowe, surowce i produkty przemysłu cukrowniczego, ziola i przyprawy, preparaty witaminowo-mineralne	Zawartość chromu (Cr) Metoda absorpcyjnej spektrometrii atomowej z atomizacją elektrotermiczną (ETAAS)	PB-ZA 09, wyd. 4 z 15.03.2016	NN
8	Owoce, warzywa i przetwory, napoje, soki, koncentraty owocowe i warzywne, Koncentraty spożywcze, zboża i produkty zbożowe, surowce i produkty alkoholowe, surowce i produkty przemysłu cukrowniczego, ziola i przyprawy, preparaty witaminowo-mineralne	Zawartość arsenu (As) Metoda absorpcyjnej spektrometrii atomowej z atomizacją elektrotermiczną (ETAAS)	PB-ZA 10, wyd. 5 z 20.04.2016	NA
9	Owoce, warzywa i przetwory, napoje, soki, koncentraty owocowe i warzywne, Koncentraty spożywcze, zboża i produkty zbożowe, surowce i produkty alkoholowe, surowce i produkty przemysłu cukrowniczego, ziola i przyprawy, preparaty witaminowo-mineralne	Zawartość cyny (Sn) Metoda absorpcyjnej spektrometrii atomowej z atomizacją elektrotermiczną (ETAAS)	PB-ZA 11, wyd. 4 z 15.03.2016	NA
10	Owoce, warzywa i przetwory, napoje, soki, koncentraty owocowe i warzywne, Koncentraty spożywcze, zboża i produkty zbożowe, surowce i produkty alkoholowe, surowce i produkty przemysłu cukrowniczego, ziola i przyprawy, preparaty witaminowo-mineralne	Zawartość selenu (Se) Metoda absorpcyjnej spektrometrii atomowej z atomizacją elektrotermiczną (ETAAS)	PB-ZA 12, wyd. 4 z 15.03.2016	NN

11	Owoce, warzywa i przetwory, napoje, soki, koncentraty owocowe i warzywne, Koncentraty spożywcze, zboża i produkty zbożowe, surowce i produkty alkoholowe, surowce i produkty przemysłu cukrowniczego, zioła i przyprawy, preparaty witaminowo-mineralne	Zawartość manganu (Mn) Metoda absorpcyjnej spektrometrii atomowej płomieniowej (FAAS)	PB-ZA 14, wyd. 3 z 15.03.2016	NA
12	Owoce, warzywa i przetwory, napoje, soki, koncentraty owocowe i warzywne, Koncentraty spożywcze, zboża i produkty zbożowe, surowce i produkty alkoholowe, surowce i produkty przemysłu cukrowniczego, zioła i przyprawy, preparaty witaminowo-mineralne	Zawartość fosforu (P) Metoda absorpcyjnej spektrometrii atomowej z atomizacją elektrotermiczną (ETAAS)	PB-ZA 15, wyd. 4 z 15.03.2016	A
13	Owoce, warzywa i przetwory, napoje, soki, koncentraty owocowe i warzywne, Koncentraty spożywcze, zboża i produkty zbożowe, surowce i produkty alkoholowe, surowce i produkty przemysłu cukrowniczego, zioła i przyprawy, preparaty witaminowo-mineralne	Zawartość niklu (Ni) Metoda absorpcyjnej spektrometrii atomowej z atomizacją elektrotermiczną (ETAAS)	PB-ZA 16, wyd. 3 z 15.03.2016	NN
14	Owoce, warzywa i przetwory, napoje, soki, koncentraty owocowe i warzywne, Koncentraty spożywcze, zboża i produkty zbożowe, surowce i produkty alkoholowe, surowce i produkty przemysłu cukrowniczego, zioła i przyprawy, preparaty witaminowo-mineralne	Zawartość molibdenu (Mo) Metoda absorpcyjnej spektrometrii atomowej z atomizacją elektrotermiczną (ETAAS)	PB-ZA 18, wyd. 4 z 15.03.2016	NN
15	Owoce, warzywa i przetwory, napoje, soki, koncentraty owocowe i warzywne, Koncentraty spożywcze, zboża i produkty zbożowe, surowce i produkty alkoholowe, surowce i produkty przemysłu cukrowniczego, zioła i przyprawy, preparaty witaminowo-mineralne	Zawartość miedzi (Cu) Metoda absorpcyjnej spektrometrii atomowej z atomizacją elektrotermiczną (ETAAS)	PB-ZA 19, wyd. 2 z 15.03.2016	NA
16	Zboża i produkty zbożowe, Przyprawy	Zawartość ochratoksyny A Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej (HPLC-FLD)	PB-ZA 52, wyd. 4 z 30.03.2017	A
17	Kawa	Zawartość ochratoksyny A Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej (HPLC-FLD)	PB-ZA 52, wyd. 4 z 30.03.2017	NA
18	Owoce suszone	Zawartość ochratoksyny A Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej (HPLC-FLD)	PN-EN 15829:2010	A
19	Napoje, soki i napoje owocowe	Zawartość ochratoksyny A Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej (HPLC-FLD)	PB-ZA 51, wyd. 1 z 30.03.2015	NN
20	Przyprawy, Zboża i produkty zbożowe, Owoce suszone	Zawartość aflatoksyny B1, i sumy aflatoksyn B1, B2, G1 i G2 Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej (HPLC-FLD)	PB-ZA 54, wyd. 4 z 30.03.2017	A
21	Herbata	Zawartość aflatoksyny B1, i sumy aflatoksyn B1, B2, G1 i G2 Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej (HPLC-FLD)	PB-ZA 54, wyd. 4 z 30.03.2017	NA
22	Cukier i produkty uboczne przemysłu cukrowniczego	Zawartość aflatoksyny B1, i sumy aflatoksyn B1, B2, G1 i G2 Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej (HPLC-FLD)	PB-ZA 55, wyd. 1 z 20.01.2016	NN
23	Ziarno zbóż i przetwory zbożowe	Oznaczanie zawartości niwalenolu Metoda HPLC z oczyszczaniem na kolumnie powinowactwa immunologicznego i detekcja UV	PB-ZA 56, wyd.1 z 10.08.2018	NN
24	Orzechy i produkty z orzechami	Zawartość aflatoksyny B1, i sumy aflatoksyn B1, B2, G1 i G2 Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej (HPLC-FLD)	PN-EN 14123:2008	NN
25	Piwo	Zawartość zearalenonu Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej (HPLC-FLD)	PN-EN 15850:2010	NA

26	Piwo	Zawartość deoksyniwalenolu Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej (HPLC-FLD)	PN-EN 15891:2010	NA
27	Zboża i produkty zbożowe, wyroby piekarskie, żywność na bazie zbóż dla dzieci	Zawartość mykotoksyn (FB1, FB2, FB3, toksyny HT-2 i T-2) Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej ze spektrometrią mas (LC-MS)	PB- ZA 61, wyd. 3 z 25.03.2019	A
28	Soki i napoje jabłkowe, przecier jabłkowy	Zawartość patuliny Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej (HPLC-DAD)	PN-EN 14177:2005	A
29	Soki, napoje i przetwory owocowe, cukier, produkty uboczne przemysłu cukrowniczego	Zawartość patuliny Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej (HPLC-DAD)	PB-ZA 31, wyd. 8 z 26.06.2017	A
30	Soki owocowe	Zawartość HMF Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej (HPLC-DAD)	PB-ZA 32, wyd. 3 z 03.09.2015	NA
31	Soki owocowe	Zawartość patuliny + HMF Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej (HPLC-DAD)	PB-ZA 32, wyd. 3 z 03.09.2015	NA
32	Ziarno zbóż, przetwory zbożowe	Zawartość alkaloidów sporyszu Metoda chromatografii cieczowej z detekcją spektrometrią mas (LC-MS/MS)	PB-ZA 62, wyd. 1 z 18.04.2018	A
33	Żywność o niskiej zawartości tłuszczu: owoce, warzywa i ich przetwory, Zboża i produkty zbożowe, cukier i produkty uboczne przemysłu cukrowniczego	Zawartość pozostałości pestycydów Metoda chromatografii gazowej z detekcją ze spektrometrią mas (GC/MS)	PN-EN15662:2018	A
34	Żywność o niskiej zawartości tłuszczu: owoce, warzywa i ich przetwory, Zboża i produkty zbożowe, cukier i produkty uboczne przemysłu cukrowniczego	Zawartość pozostałości pestycydów Metoda chromatografii cieczowej z detekcją ze spektrometrią mas (LC/MS)	PN-EN15662:2018	A
35	Produkty spożywcze	Zawartość kwasów tłuszczowych Metoda chromatografii gazowej z detekcją FID (GC/FID)	PB-ZA 33, wyd. 4 z 22.04.2021	A
36	Wyroby alkoholowe	Zawartość limonenu oraz α - i β - tujonów Metoda chromatografii gazowej z detekcją ze spektrometrem mas (GC/MS)	PB ZA 34, wyd. 3 z 03.09.2015	NN
37	Tłuszcze i oleje roślinne	Zawartość 3 MCPD Metoda GC-MS rozcieńczenia izotopowego	PB ZA 35, wyd. 2 z 03.09.2015	NN
38	Artykuły spożywcze, dodatki do żywności	Zawartość związków lotnych Technika SPME/GC/MS	PB ZA 36, wyd. 1 z 03.09.2017	NN
39	Produkty zbożowe, chipsy warzywne i owocowe	Zawartość akrylamidu Metoda chromatografii gazowej ze spektrometrią mas (GC/MS)	PB-ZA 37, wyd. 3 z 27.06.2018	A
40	Kawa	Zawartość akrylamidu Metoda chromatografii gazowej ze spektrometrią mas (GC/MS)	PB-ZA 37, wyd. 3 z 27.06.2018	A
41	Ziarno zbóż i przetwory zbożowe	Zawartość polichlorowanych bifenyli - wskaźnikowych i dioksynopodobnych Technika chromatografii gazowej z detekcją spektrometrią mas (GC-MS/MS)	PB-ZA 38, wyd. 2 z 03.09.2015	NN
42	Wyroby spirytusowe	Zawartość karbaminianu etylu Metoda chromatografii gazowej z detekcją ze spektrometrią mas (GC/MS/MS)	PB-ZA 39, wyd. 2 z 08.12.2020	NN

43	Produkty spożywcze, płynne podłoża pochodowlane	Zawartość alkoholi wielowodorotlenowych Metoda chromatografii gazowej (GC/FID)	PB-ZA 40, wyd. 4 z 22.11.2021	NN
44	Produkty spożywcze	Zawartość amin biogennych i wolnych aminokwasów Metoda LC/MS	PB-ZA 41, wyd. 1 z 10.10.2018	NN
45	Artykuły spożywcze	Zawartość WWA Metoda GC/MS	PB-ZA 42, wyd. 1 z 15.02.2018	NN
46	Piwo, brzezka	Zawartość ksantohumolu Metoda LC/MS	PB-ZA 44, wyd. 1 z 30.08.2019	NN
47	Produkty spożywcze	Zawartość glifosatu Metoda LC/MS	PB-ZA 45, wyd. 1 z 02.12.2019	NN
48	Napoje bezalkoholowe, przetwory owocowo-warzywne, wyroby cukiernicze	Zawartość aspartamu , acesulfamu K, sacharyny Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją spektrofotometryczną (HPLC-UV)	PN-EN 12856:2002	A
49	Soki i zagęszczone soki owocowe	Zawartość kwasu mlekowego lub fumarowego Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją spektrofotometryczną (HPLC-UV)	PB-ZA 57, wyd. 4 z 26.06.2017	A
50	Soki i zagęszczone soki owocowe	Zawartość kwasu galakturonowego Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją spektrofotometryczną (HPLC-UV)	PB-ZA 58, wyd. 2 z 03.09.2015	NA
51	Soki i zagęszczone soki owocowe	Zawartość kwasu mlekowego i fumarowego Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją spektrofotometryczną (HPLC-UV)	PB-ZA 57, wyd. 4 z 26.06.2017	A
52	Produkty spożywcze	Zawartość onionionów metodą JE-HPLL	PB-ZA 46, wyd. 1 z 04.11.2021	NA
53	Piwo	Zawartość eryosterolu metodą chromatografii cienowej z detekcją spektrofotometryczną HPLL-UV	PB-ZA 59, wyd.1 z 04.01.2021	NN