

**ZAKRES AKREDYTACJI
LABORATORIUM BADAWCZEGO
SCOPE OF ACCREDITATION FOR TESTING LABORATORY
Nr/No AB 538**

wydany przez / issued by
POLSKIE CENTRUM AKREDYTACJI
01-382 Warszawa, ul. Szczotkarska 42

Wydanie/Issue 32 z/of 11.06.2025

 AB 538	Nazwa i adres / Name and address WOJEWÓDZKA STACJA SANITARNO-EPIDEMIOLOGICZNA W ŁODZI ul. Wodna 40 90-046 Łódź
Kod identyfikacyjny / Identification code ¹⁾	Dziedzina i przedmiot badań / Field of testing and item:
- C/1; C/18; C/21; C/22; C/24; C/28, C/29, C/42, C/49 - C/28/P; C/29/P - D/3 - G/33	Badania chemiczne produktów rolnych, papieru, tektury, wyrobów z tworzyw sztucznych, żywności, wyrobów tytoniowych, wody, wody do spożycia przez ludzi, kosmetyków, materiałów opakowaniowych/ Chemical tests of agricultural products, paper, cardboard, plastic products, food, tobacco products, water, drinking water, cosmetics, packaging materials Badania chemiczne i pobieranie próbek wody, wody do spożycia przez ludzi/ Chemical tests and sampling of water, drinking water Badania kliniczne medyczne obiektów i materiałów biologicznych przeznaczonych do badań/ Clinical, medical tests of biological items and materials for testing Badania dotyczące inżynierii środowiska (środowiskowe i klimatyczne) – środowisko pracy (czynniki szkodliwe i uciążliwe – oświetlenie, hałas, mikroklimat, drgania, pole elektromagnetyczne)/ Tests concerning environmental engineering (environmental and climatic) – workplace (harmful and nuisance factors – lighting, noise, microclimate, vibration, electromagnetic field)

Wersja strony/Page version: A

¹⁾ Kod identyfikacyjny zgodnie z załącznikiem do dokumentu DAB-07 dostępnym na stronie internetowej www.pca.gov.pl
The identification code according to the Annex to document DAB-07, available at PCA website www.pca.gov.pl

**KIEROWNIK DZIAŁU AKREDYTACJI
BADAŃ I CERTYFIKACJI ŻYWNOŚCI**

HANNA TUGI

Niniejszy dokument jest załącznikiem do Certyfikatu Akredytacji Nr AB 538 z dnia 24.09.2020 r.

Cykl akredytacji od 26.09.2024 r. do 24.10.2028 r.

Status akredytacji oraz aktualność zakresu akredytacji można potwierdzić na stronie internetowej PCA www.pca.gov.pl

This document is an annex to accreditation certificate No AB 538 of 24.09.2020

Accreditation cycle from 26.09.2024 to 24.10.2028

The status of accreditation and validity of the scope of accreditation can be confirmed at PCA website www.pca.gov.pl

**ZAKRES AKREDYTACJI
LABORATORIUM BADAWCZEGO
SCOPE OF ACCREDITATION FOR TESTING LABORATORY
Nr/No AB 538**

wydany przez / issued by
POLSKIE CENTRUM AKREDYTACJI
01-382 Warszawa, ul. Szczotkarska 42

Wydanie/Issue 32 z/of 11.06.2025

 AB 538	Nazwa i adres / Name and address WOJEWÓDZKA STACJA SANITARNO-EPIDEMIOLOGICZNA W ŁODZI ul. Wodna 40 90-046 Łódź
Kod identyfikacyjny / Identification code ^{*)}	Dziedzina i przedmiot badań / Field of testing and item:
- K/3; K/22; K/28; K/29; K/57 - K/28/P, K/29/P - N/28/P - N/33/P - N/14 - O/22	Badania mikrobiologiczne obiektów i materiałów biologicznych przeznaczonych do badań, żywności, wody, wody do spożycia przez ludzi, obiektów z obszarów produkcji żywności/ Microbiological tests of biological items and materials for testing, food, water, drinking water, objects from food production area Badania mikrobiologiczne i pobieranie próbek wody, wody do spożycia przez ludzi/ Microbiological tests and sampling of water, drinking water Badania właściwości fizycznych i pobieranie próbek wody/ Tests of physical properties and sampling of water Badania właściwości fizycznych i pobieranie próbek – środowisko pracy (czynniki szkodliwe - powietrze/ Tests of physical properties and sampling – working environment (harmful factors – air) Badania właściwości fizycznych wyposażenia medycznego – urządzenia radiologiczne/ Test of physical properties medical equipment – radiological equipment Badania radiochemiczne i promieniowania żywności/ Radiochemical tests and tests of radiation food

Wersja strony/Page version: A

^{*)} Kod identyfikacyjny zgodnie z załącznikiem do dokumentu DAB-07 dostępnym na stronie internetowej www.pca.gov.pl
The identification code according to the Annex to document DAB-07, available at PCA website www.pca.gov.pl

**KIEROWNIK DZIAŁU AKREDYTACJI
BADAŃ I CERTYFIKACJI ŻYWNOŚCI**

HANNA TUGI

Niniejszy dokument jest załącznikiem do Certyfikatu Akredytacji Nr AB 538 z dnia 24.09.2020 r.

Cykl akredytacji od 26.09.2024 r. do 24.10.2028 r.

Status akredytacji oraz aktualność zakresu akredytacji można potwierdzić na stronie internetowej PCA www.pca.gov.pl

This document is an annex to accreditation certificate No AB 538 of 24.09.2020

Accreditation cycle from 26.09.2024 to 24.10.2028

The status of accreditation and validity of the scope of accreditation can be confirmed at PCA website www.pca.gov.pl

Dział Laboratoryjny Oddział Laboratoryjny Badania Żywności i Produktów Kosmetycznych Pracownia Badań Mikrobiologicznych ul. Wodna 40, 90-046 Łódź		
Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/ badane cechy/ metoda	Dokumenty odniesienia
Kawa i herbata Koncentraty spożywcze Mięso, podroby i przetwory mięsne Drób, podroby i produkty drobiarskie Mleko i przetwory mleczne Napoje bezalkoholowe Napoje alkoholowe - piwo, cydr Owoce i warzywa, przetwory owocowe, warzywne, warzywno-mięsne Ryby, owoce morza i ich przetwory Wyroby cukiernicze i ciastkarskie Lody bez udziału mleka Surowce i przetwory zielarskie, przyprawy, Środki specjalnego przeznaczenia żywieniowego Ziarno zbóż i przetwory zbożowo-mączne Żywność mrożona Wyroby garmażeryjne i kulinarne Dodatki do żywności Suplementy diety i ich półprodukty Gotowe dania Jaja i produkty jajeczne	Obecność Salmonella spp. Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym i serologicznym	PN-EN ISO 6579-1:2017-04 PN-EN ISO 6579-1:2017-04/A1:2020-09
	Obecność Salmonella Enteritidis Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym i serologicznym	PN-EN ISO 6579-1:2017-04 PN-EN ISO 6579-1:2017-04/A1:2020-09 Schemat White'a Kauffmanna z 2007 r.
	Obecność Salmonella Typhimurium Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym i serologicznym	
Ziarna roślin oleistych	Obecność Salmonella spp. Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym i serologicznym	PN-EN ISO 6579-1:2017-04 PN-EN ISO 6579-1:2017-04/A1:2020-09

Wersja strony: A

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/ badane cechy/ metoda	Dokumenty odniesienia
Koncentraty spożywcze Mięso, podroby i przetwory mięsne Drób, podroby i produkty drobiarskie Mleko i przetwory mleczne Napoje bezalkoholowe Owoce i warzywa, przetwory owocowe, warzywne, warzywno-mięsne Ryby, owoce morza i ich przetwory Surowce i przetwory zielarskie, przyprawy Wyroby cukiernicze i ciastkarskie Lody bez udziału mleka Środki specjalnego przeznaczenia żywieniowego Ziarno zbóż i przetwory zbożowo-mączne Żywność mrożona Wyroby garmażeryjne i kulinarne Dodatki do żywności Suplementy diety i ich półprodukty Gotowe dania	Obecność <i>Listeria monocytogenes</i> Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym	PN-EN ISO 11290-1:2017-07
Mięso, podroby i przetwory mięsne Drób, podroby i produkty drobiarskie Mleko i przetwory mleczne Wyroby cukiernicze i ciastkarskie Wyroby garmażeryjne i kulinarne Suplementy diety i ich półprodukty Gotowe dania	Liczba gronkowców koagulazododatnich (<i>Staphylococcus aureus</i> i innych gatunków) Metoda płytkowa (posiew powierzchniowy)	PN-EN ISO 6888-1:2022-03 PN-EN ISO 6888-1:2022-03/A1:2024-02
Kawa i herbata Koncentraty spożywcze Mięso, podroby i przetwory mięsne Drób, podroby i produkty drobiarskie Mleko i przetwory mleczne Napoje bezalkoholowe Napoje alkoholowe - piwo, cydr Owoce i warzywa, przetwory owocowe, warzywne, warzywno-mięsne Ryby, owoce morza i ich przetwory Wyroby cukiernicze i ciastkarskie Surowce i przetwory zielarskie, przyprawy Środki specjalnego przeznaczenia żywieniowego Żywność mrożona Wyroby garmażeryjne i kulinarne Dodatki do żywności Suplementy diety i ich półprodukty Gotowe dania	Ogólna liczba drobnoustrojów w 30°C Metoda płytkowa (posiew wgłębnny)	PN-EN ISO 4833-1:2013

Wersja strony: A

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/ badane cechy/ metoda	Dokumenty odniesienia
Mleko i przetwory mleczne Wyroby cukiernicze i ciastkarskie Owoce i warzywa, przetwory owocowe, warzywne, warzywno- mięsne Środki specjalnego przeznaczenia żywnościowego Dodatki do żywności Suplementy; diety i ich półprodukty, Gotowe dania	Liczba przypuszczalnych <i>Bacillus</i> <i>cereus</i> w 30°C Metoda płytkowa (posiew powierzchniowy)	PN-EN ISO 7932:2005 PN-EN ISO 7932:2005/A1:2020-09 z wył. pkt. 9.5
Mięso, podroby i przetwory mięsne Drób, podroby i produkty drobiarskie Mleko i przetwory mleczne Wyroby cukiernicze i ciastkarskie Wyroby garmażeryjne i kulinarne Suplementy diety i ich półprodukty Gotowe dania	Liczba gronkowców koagulazo- dodatnich (<i>Staphylococcus aureus</i> i innych gatunków) Metoda płytkowa (posiew wgłębny)	PN-EN ISO 6888-2:2022-03 PN-EN ISO 6888-2:2022-03/ A1:2024-02
Mięso, podroby i przetwory mięsne Drób, podroby i produkty drobiarskie Mleko i przetwory mleczne Napoje bezalkoholowe Owoce i warzywa, przetwory owocowe, warzywne, warzywno- mięsne Ryby, owoce morza i ich przetwory Wyroby garmażeryjne i kulinarne Dodatki do żywności Suplementy diety i ich półprodukty Gotowe dania	Liczba β -glukuronidazo-dodatnich <i>Escherichia coli</i> Metoda płytkowa (posiew wgłębny)	PN-ISO 16649-2:2004

Wersja strony: A

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/ badane cechy/ metoda	Dokumenty odniesienia
Koncentraty spożywcze Mięso, podroby i przetwory mięsne Drób, podroby i produkty drobiarskie Mleko i przetwory mleczne Napoje bezalkoholowe Owoce i warzywa, przetwory owocowe, warzywne, warzywno-mięsne Ryby, owoce morza i ich przetwory Wyroby cukiernicze i ciastkarskie Lody bez udziału mleka Surowce i przetwory zielarskie, przyprawy Środki specjalnego przeznaczenia żywieniowego Zboża i przetwory zbożowe Żywność mrożona Wyroby garmażeryjne i kulinarne Dodatki do żywności Suplementy diety i ich półprodukty Gotowe dania	Liczba <i>Listeria monocytogenes</i> Metoda płytkowa (posiew powierzchniowy)	PN-EN ISO 11290-2:2017-07
Mleko i przetwory mleczne Napoje bezalkoholowe Owoce i warzywa, przetwory owocowe, warzywne, warzywno-mięsne Lody bez udziału mleka Środki specjalnego przeznaczenia żywieniowego Wyroby garmażeryjne i kulinarne Dodatki do żywności Suplementy diety i ich półprodukty Gotowe dania	Liczba Enterobacteriaceae Metoda płytkowa (posiew wgłębnny)	PN-EN ISO 21528-2:2017-08
Mięso, podroby i przetwory mięsne Drób, podroby i produkty drobiarskie	Obecność <i>Campylobacter</i> spp. Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym i mikroskopowym	PN-EN ISO 10272-1:2017-08 PN-EN ISO 10272-1:2017-08/ A1:2023-08

Wersja strony: A

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/ badane cechy/ metoda	Dokumenty odniesienia
Mleko i przetwory mleczne Mięso, podroby i przetwory mięsne Drób, podroby i produkty drobiarskie	Obecność enterotoksyny gronkowcowej Metoda immunoenzymatyczna (ELFA)	PN-EN ISO 19020:2017-08 z wył. p. 11
Warzywa świeże, mięso	Obecność specyficznego DNA Escherichia coli oraz obecność Escherichia coli, wytwarzających toksynę Shiga (STEC) O103, O157, O111, O26, O145, O121, O45, O104:H4 Metoda real time PCR	ISO/TS 13136:2012 Instrukcja IU/L/HŻ-23 wyd. 1 z dnia 04.04.2017r.
Owoce miękkie	Obecność materiału genetycznego norowirusów Metoda real time RT-PCR	PN-EN ISO 15216-2:2019-12
	Obecność materiału genetycznego wirusowego zapalenia wątroby typ A Metoda real time RT-PCR	PN-EN ISO 15216-2:2019-12
Preparaty dla niemowląt na bazie mleka	Obecność Cronobacter spp. Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym	PN-EN ISO 22964:2017-06
Próbki środowiskowe z obszarów produkcji żywności i obrotu żywnością - wymazy, w tym wymazy z rąk	Ogólna liczba drobnoustrojów Metoda płytkowa (posiew wgłębnny)	PN-EN ISO 4833-1:2013
	Obecność gronkowców koagulazododatnich Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym	PN-EN ISO 6888-3:2004
	Obecność Salmonella spp. Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym i serologicznym	PN-EN ISO 6579-1:2017-04 PN-EN ISO 6579-1:2017-04/A1:2020-09
	Obecność bakterii z grupy coli Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym	PN ISO 4831:2007
	Obecność Listeria monocytogenes Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym	PN-EN ISO 11290-1:2017-07

Wersja strony: A

Dział Laboratoryjny Oddział Laboratoryjny Badania Żywności i Produktów Kosmetycznych Pracownia Badań Chemicznych ul. Wodna 40, 90-046 Łódź		
Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/ badane cechy/ metoda	Dokumenty odniesienia
Żywność pochodzenia roślinnego	Pozostałość ditiokarbaminianów Zakres: (0,010 – 10,00) mg/kg Metoda chromatografii gazowej z detekcją spektrometrią mas (GC/MS)	PB/ L- 112 wydanie 2 z dnia 10.03.2025r.
Żywność pochodzenia roślinnego	Zawartość miedzi Zakres: (5,0 - 100,0) mg/kg Metoda płomieniowej absorpcyjnej spektrometrii atomowej (FAAS)	PN-EN 14084:2004
Świeże ryby, owoce morza i ich przetwory	Zawartość histaminy Zakres: (15,0 - 480,0) mg/kg Metoda chromatografii cieczowej z detekcją tandemową spektrometrią mas (LC/MS/MS)	PB/L-113 wydanie 1 z dnia 02.12.2024 r.

Wersja strony: A

Dział Laboratoryjny Oddział Laboratoryjny Badania Żywności i Produktów Kosmetycznych Pracownia Badań Chemicznych ul. Wodna 40, 90-046 Łódź		
Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/ badane cechy/ metoda	Dokumenty odniesienia
Kawa herbata, koncentraty spożywcze, mięso i produkty mięsne, drób i produkty drobiowe, mleko i produkty mleczne, napoje bezalkoholowe, napoje alkoholowe, owoce i warzywa, przetwory owocowe, warzywne, warzywno-mięsne, ryby i przetwory rybne, słodyczne i wyroby cukiernicze, surowce, przetwory zielarskie, przyprawy, środki specjalnego przeznaczenia żywieniowego, tłuszcze roślinne i zwierzęce, zboża i przetwory zbożowe, żywność mrożona, wyroby garmażeryjne, grzyby, sól, suplementy diety substancje dodatkowe, miód, orzechy i ziarna roślin oleistych, ocet, sosy, cukier, drożdże	Zawartość rtęci Zakres: (0,0005 – 15) mg/kg Metoda absorpcyjnej spektrometrii atomowej z generowaniem zimnych par (CVAAS)	PB/L-01 wydanie 5 z dnia 16.07.2021 r.
	Zawartość arsenu Zakres: (0,01 – 25,00) mg/kg Metoda absorpcyjnej spektrometrii atomowej z generacją wodorków (HGAAS)	Wydawnictwo Metodyczne Państwowego Zakładu Higieny Warszawa 2005 r.
Substancje dodatkowe Suplementy diety Kawa herbata, koncentraty spożywcze, mięso i produkty mięsne, drób i produkty drobiowe, mleko i produkty mleczne, owoce i warzywa, przetwory owocowe, warzywne, warzywno-mięsne, ryby i przetwory rybne, słodyczne i wyroby cukiernicze, surowce, przetwory zielarskie, przyprawy, środki specjalnego przeznaczenia żywieniowego, zboża i przetwory zbożowe, żywność mrożona, wyroby garmażeryjne, grzyby, sól, miód, orzechy i ziarna roślin oleistych, ocet, sosy, cukier, drożdże	Zawartość ołowiu Zakres: (0,01 – 20,0) mg/kg Metoda absorpcyjnej spektrometrii atomowej z atomizacją elektrotermiczną (ETAAS)	PN-EN 14083:2004
	Zawartość kadmu Zakres: (0,002 – 20,0) mg/kg Metoda absorpcyjnej spektrometrii atomowej z atomizacją elektrotermiczną (ETAAS)	PN-EN 14083:2004

Wersja strony: A

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/ badane cechy/ metoda	Dokumenty odniesienia
Konserwy mięsne, drobiowe, mleko i produkty mleczne w puszkach, napoje bezalkoholowe w puszkach, owoce i warzywa, przetwory owocowe, warzywne, warzywno-mięsne w puszkach, konserwy rybne, środki specjalnego przeznaczenia żywieniowego w puszkach Suplementy diety Substancje dodatkowe	Zawartość cyny Zakres: (2 – 500) mg/kg Metoda absorpcyjnej spektrometrii atomowej z atomizacją elektrotermiczną (ETAAS)	PN-EN 15764:2010
Mięso, podroby i produkty mięsne, drób, podroby drobiowe, produkty drobiarskie, jaja i produkty jajeczne, ryby i owoce morza oraz ich przetwory, mleko i przetwory mleczne, ziarno zbóż i przetwory zbożowe, wyroby cukiernicze, orzechy i ziarna roślin oleistych, zioła i przyprawy, środki spożywcze specjalnego przeznaczenia, cukier, miód, warzywa i ich przetwory, owoce i ich przetwory, grzyby, drożdże, napoje alkoholowe i bezalkoholowe, tłuszcze roślinne, ocet, herbata, herbata ziołowa i owocowa, kawa, suplementy diety	Zawartość niklu Zakres: (0,05 – 200,00) mg/kg Metoda płomieniowej absorpcyjnej spektrometrii atomowej (FAAS)	PB/L- 105 wydanie 3 z dnia 02.02.2022r.

Wersja strony: A

Dział Laboratoryjny Oddział Laboratoryjny Badania Żywności i Produktów Kosmetycznych Pracownia Badań Chemicznych ul. Wodna 40, 90-046 Łódź		
Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/ badane cechy/ metoda	Dokumenty odniesienia
Żywność^E	Zawartość metali szkodliwych dla zdrowia Metoda spektrometrii mas z jonizacją w plazmie indukcyjnie sprzężonej (ICP-MS)	Normy

E- Elastyczny zakres akredytacji. Elastyczność zakresu obejmuje elementy wskazane w dokumencie DA-10 dla zakresu akredytacji laboratoriów badawczych.

Lista działań prowadzonych w ramach elastycznego zakresu akredytacji jest udostępniona publicznie lub na żądanie przez akredytowany podmiot.

Wersja strony: A

Dział Laboratoryjny Oddział Laboratoryjny Badania Żywności i Produktów Kosmetycznych Pracownia Badań Chemicznych ul. Wodna 40, 90-046 Łódź		
Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/ badane cechy/ metoda	Dokumenty odniesienia
Żywność pochodzenia roślinnego, produkty rolne ^E	Pozostałość pestycydów Metoda chromatografii gazowej z detekcją tandemową spektrometrią mas (GC/MS/MS)	PN-EN 15662
	Pozostałość pestycydów Metoda chromatografii cieczowej z detekcją tandemową spektrometrią mas (LC/MS/MS)	
Żywność ^E	Zawartość wielopierścieniowych węglowodorów aromatycznych (WWA) Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją fluorescencyjną (HPLC-FLD)	PB/L-61
Żywność pochodzenia roślinnego ^E	Pozostałość pestycydów Metoda chromatografii cieczowej z detekcją tandemową spektrometrią mas (LC/MS/MS)	EURL-SRM QuPPE-PO-Method

E- Elastyczny zakres akredytacji. Elastyczność zakresu obejmuje elementy wskazane w dokumencie DA-10 dla zakresu akredytacji laboratoriów badawczych.

Lista działań prowadzonych w ramach elastycznego zakresu akredytacji jest udostępniona publicznie lub na żądanie przez akredytowany podmiot.

Wersja strony: A

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/ badane cechy/ metoda	Dokumenty odniesienia
Napoje spirytusowe	Zawartość metanolu Zakres: (2,0 – 2000) g/hl alkoholu 100% objętości Metoda chromatografii gazowej z detekcją płomieniowo-jonizacyjną (GC/FID)	PN-A 79529-7:2005
	Moc objętościowa alkoholu Zakres: (5,0 – 96,0)% Metoda chromatografii gazowej z detekcją płomieniowo-jonizacyjną (GC/FID)	PB/L-90 wyd. 1 z dnia 03.04.2014r.
Napoje bezalkoholowe Suplementy diety	Zawartość kofeiny Zakres: (10 – 1000) mg/l (1 – 500) mg/porcję Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją UV-Vis (HPLC/PDA)	PB/L-92 wyd. 3 z dnia 28.02.2022r.
Suplementy diety	Zawartość diosminy Zakres: (10 – 600) mg/porcję Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją UV-Vis (HPLC/PDA)	PB/L-101 wyd. 3 z dnia 28.02.2022r.
	Zawartość rutyny Zakres: (0,5 – 600) mg/porcję Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją UV-Vis (HPLC/PDA)	PB/L-102 wyd. 3 z dnia 28.02.2022r.

Wersja strony: A

Dział Laboratoryjny Oddział Laboratoryjny Badań Środowiskowych Pracownia Badań Biologicznych ul. Wodna 40, 90-046 Łódź		
Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/ badane cechy/ metoda	Dokumenty odniesienia
Woda do spożycia przez ludzi	Ogólna liczba mikroorganizmów w temp. 22°C w temp. 36°C Metoda płytkowa (posiew wgłębnny)	PN-EN ISO 6222:2004
	Liczba enterokoków kałowych. Metoda filtracji membranowej;	PN-EN ISO 7899-2:2004
	Liczba bakterii Pseudomonas aeruginosa. Metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 16266:2009
	Liczba przetrwalników beztlenowców redukujących siarczyny (Clostridia). Metoda filtracji membranowej	PN-EN 26461-2:2001
	Liczba Clostridium perfringens łącznie ze sporami Metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 14189:2016-10
	Liczba bakterii z grupy coli. Metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 PN-EN ISO 9308-1:2014/A1:2017-04
	Liczba Escherichia coli. Metoda filtracji membranowej	
Woda ciepła użytkowa	Liczba bakterii z rodzaju Legionella Matryca A: Procedura 5 (pożywka A - BCYE); Procedura 7 (pożywka C -GVPC); Metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 11731:2017-08 PN-EN ISO 11731:2017-08/Ap1:2019-12
Woda do spożycia przez ludzi Woda ciepła użytkowa	Pobieranie próbek do badań mikrobiologicznych	PN-EN ISO 19458:2007

Wersja strony: A

Dział Laboratoryjny Oddział Laboratoryjny Badań Środowiskowych Pracownia Badań Fizykochemicznych ul. Wodna 40, 90-046 Łódź		
Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/ badane cechy/ metoda	Dokumenty odniesienia
Woda do spożycia przez ludzi	Pobieranie próbek do badań chemicznych i fizycznych	PN-ISO 5667-5:2017-10
Woda do spożycia przez ludzi	Przewodność elektryczna właściwa w 25°C Zakres: (100 – 3000) μ S/cm Metoda konduktometryczna	PN-EN 27888:1999
	Stężenie rozpuszczonych jonów Zakres: Fluorki (0,05 – 2,0) mg/l Chlorki (0,05 – 250) mg/l Azotyny (0,05 – 5,0) mg/l Azotany (0,05 – 100) mg/l Siarczany (0,05 – 250) mg/l Metoda chromatografii jonowej z detekcją konduktometryczną (IC-CD)	PN-EN ISO 10304-1:2009+AC:2012
	Stężenie azotu amonowego Zakres: (0,025 – 2,5) mg/l Metoda spektrometryczna	PN-ISO 7150-1:2002
	pH Zakres: 2,0 – 10,0 Metoda potencjometryczna	PN-EN ISO 10523:2012
	Mętność Zakres: (0,20 – 100) NTU Metoda nefelometryczna	PN-EN ISO 7027-1:2016
	Barwa Zakres: (2 – 60) mg/l Pt Metoda spektrofotometryczna	PN-EN ISO 7887:2012+Ap1:2015-06 Metoda C
	Stężenie chloru wolnego Zakres: (0,05 – 5,0) mg/l Metoda spektrofotometryczna	PN-EN ISO 7393-2:2018-04

Wersja strony: A

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/ badane cechy/ metoda	Dokumenty odniesienia
Woda do spożycia przez ludzi	Stężenie chloranów, chlorynów Zakres: Chlorany (0,10 – 1,0) mg/l Chloryny (0,10 – 1,0) mg/l Metoda chromatografii jonowej z detekcją konduktometryczną (IC-CD)	PN-EN ISO 10304-4:2022-08
	Suma chloranów i chlorynów (z obliczeń)	
	Stężenie kationów Zakres: Magnez (1 – 125) mg/l Sód (1 – 200) mg/l Wapń (2 – 200) mg/l Jon amonowy (0,1 – 2,5) mg/l Metoda chromatografii jonowej z detekcją konduktometryczną (IC-CD)	PN-EN ISO 14911:2002
	Sumaryczna zawartość wapnia i magnezu – twardość ogólna (z obliczeń)	
	Stężenie cyjanków ogólnych Zakres: (5,0 – 100) µg/l Metoda analizy przepływowej ciągłej (CFA) z detekcją spektrofotometryczną	PN-EN ISO 14403-2:2012
	Wartość indeksu nadmanganianowego Zakres: (0,50 – 10) mg/l O ₂ Metoda miareczkowa	PN-EN ISO 8467:2001
Woda do spożycia przez ludzi	Stężenie związków organicznych Zakres: Benzen (0,2 – 20) µg/l 1,2-dichloroetan (0,2 – 20) µg/l Trichloroeten (0,2 – 20) µg/l Tetrachloroeten (0,2 – 20) µg/l Metoda chromatografii gazowej z techniką wylapywania i wypłukiwania (Purge&Trap) i detekcją spektrometrią mas (P&T GC-MS)	PN-EN ISO 15680:2008
	Suma trichloroetenu i tetrachloroetenu (z obliczeń)	
Woda do spożycia przez ludzi Woda na pływalniach	Stężenie trihalometanów (THM) Zakres: Trichlorometan (chloroform) (2,0 – 300) µg/l Bromodichlorometan (2,0 – 150) µg/l Dibromochlorometan (2,0 – 150) µg/l Tribromometan (bromoform) (2,0 – 150) µg/l Metoda chromatografii gazowej z techniką wylapywania i wypłukiwania (Purge&Trap) i detekcją spektrometrią mas (P&T GC-MS)	PN-EN ISO 15680:2008
	Suma stężeń trihalometanów (THM) (z obliczeń)	

Wersja strony: A

Dział Laboratoryjny Oddział Laboratoryjny Badań Środowiskowych Pracownia Badań Fizykochemicznych Oddział Laboratoryjny Badania Żywności i Produktów Kosmetycznych Pracownia Badań Chemicznych ul. Wodna 40, 90-046 Łódź		
Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/ badane cechy/ metoda	Dokumenty odniesienia
Woda do spożycia przez ludzi	Stężenie wielopierścieniowych węglowodorów aromatycznych (WWA) Zakres: Benzo(a)piren (0,0018 - 0,05) µg/l Benzo(b)fluoranten (0,0014 - 0,05) µg/l Benzo(k)fluoranten (0,0009 - 0,05) µg/l Benzo(ghi)perylene (0,0028 - 0,05) µg/l Indeno(1,2,3-cd)piren (0,0024 - 0,05) µg/l Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją fluorescencyjną (HPLC – FLD)	PB/L-82 wydanie 1 z dnia 11.04.2012r.
	Suma stężeń: Benzo(b)fluorantenu, Benzo(k)fluorantenu, Benzo(ghi)perylenu, Indeno(1,2,3-cd)pirenu (z obliczeń)	
Woda do spożycia przez ludzi	Stężenie rtęci Zakres: (0,0005 – 0,01) mg/l Metoda absorpcyjnej spektrometrii atomowej z generowaniem zimnych par (CVAAS)	PB/L-01 wydanie 5 z dnia 16.07.2021 r.
	Stężenie metali Zakres: Bor (10,0-5000) µg/l Glin (10,0-5000) µg/l Chrom (1,0-100) µg/l Mangan (10,0-10000) µg/l Żelazo (10,0-25000) µg/l Nikiel (1,0-100) µg/l Miedź (10,0-5000) µg/l Arsen (1,0-100) µg/l Selen (1,0-100) µg/l Kadm (1,0-100) µg/l Antymon (1,0-100) µg/l Ołów (1,0-100) µg/l Uran (1,0-100) µg/l Srebro (1,0-100) µg/l Metoda spektrometrii mas z jonizacją w plazmie indukcyjnie sprzężonej (ICP-MS)	PN-EN ISO 17294-2:2024-04

Wersja strony: A

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/ badane cechy/ metoda	Dokumenty odniesienia
Woda do spożycia przez ludzi	Pozostałość pestycydów Zakres: Acefat (0,03-0,50) µg/l Acetamipryd (0,03-0,50) µg/l Atrazyna (0,03-0,50) µg/l Azinfos etylowy (0,10-0,50) µg/l Azinfos metylowy (0,10-0,50) µg/l Azoksystrobina (0,03-0,50) µg/l Chlorantraniliprol (0,03-0,50) µg/l Chlorotoluron (0,03-0,50) µg/l Cyjazofamid (0,10-0,50) µg/l Diflubenzuron (0,05-0,50) µg/l Dimetoat (0,03-0,50) µg/l Dimetomorf (0,03-0,50) µg/l Ditianon (0,05-0,50) µg/l Etirimol (0,03-0,50) µg/l Fipronil (0,03-0,50) µg/l Fipronil sulfon (0,03-0,50) µg/l Fluazifop (free acide) (0,10-0,50) µg/l Fluoksastrobina (0,03-0,50) µg/l Flutolanil (0,03-0,50) µg/l Flusulfamid (0,03-0,50) µg/l Foksym (0,10-0,50) µg/l Formetanat (0,03-0,50) µg/l Fosmet (0,10-0,50) µg/l Fosmetu oxon (0,03-0,50) µg/l Heksytiazoks (0,03-0,50) µg/l Imidaklopyrd (0,03-0,50) µg/l Iprowalikarb (0,03-0,50) µg/l Izoproturon (0,03-0,50) µg/l Karbaryl (0,03-0,50) µg/l Karbendazim (0,03-0,50) µg/l Klotianidyna (0,10-0,50) µg/l Lenacil (0,10-0,50) µg/l Linuron (0,10-0,50) µg/l Mandipropanid (0,10-0,50) µg/l Mepanipirym (0,05-0,50) µg/l Metamidofos (0,03-0,50) µg/l Metalaksyl (0,03-0,50) µg/l Metobromuron (0,10-0,50) µg/l Metiokarb (0,05-0,50) µg/l Metiokarbu sulfon (0,05-0,50) µg/l Metiokarbu sulfotlenek (0,03-0,50) µg/l Metoksyfenozyd (0,03-0,50) µg/l Metomyl (0,05-0,50) µg/l Nitenpyram (0,10-0,50) µg/l Okadiksyl (0,03-0,50) µg/l Oksydemeton metylowy (0,03-0,50) µg/l Ometoat (0,03-0,50) µg/l Metoda chromatografii cieczowej z detekcją tandemową spektrometrią mas (LC/MS/MS)	PB/L – 107 wyd.1 z dnia 17.04.2020 r.

Wersja strony: A

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/ badane cechy/ metoda	Dokumenty odniesienia
Woda do spożycia przez ludzi	Pozostałość pestycydów Zakres: Pencykuron (0,03-0,50) µg/l Pimetrozyna (0,03-0,50) µg/l Piryproksyfen (0,03-0,50) µg/l Piraklostrobina (0,03-0,50) µg/l Propamokarb (0,03-0,50) µg/l Spiroksamina (0,03-0,50) µg/l Tebufenozyd (0,05-0,50) µg/l Tebufenpyrad (0,03-0,50) µg/l Tetrakonazol (0,03-0,50) µg/l Tiabendazol (0,03-0,50) µg/l Tiodikarb (0,05-0,50) µg/l Trifloksystrobina (0,03-0,50) µg/l Tiametoksam (0,03-0,50) µg/l Tiaklopryd (0,03-0,50) µg/l Tiofanat metylu (0,03-0,50) µg/l Forat oxon sulfon (0,03-0,50) µg/l Forat sulfon (0,05-0,50) µg/l Forat sulfotlenek (0,03-0,50) µg/l Forat oxon (0,05-0,50) µg/l Metoda chromatografii cieczowej z detekcją tandemową spektrometrią mas (LC/MS/MS)	PB/L – 107 wyd.1 z dnia 17.04.2020 r.
	Suma pestycydów (z obliczeń)	

Wersja strony: A

Wersja strony: A

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/ badane cechy/ metoda	Dokumenty odniesienia
Materiały i wyroby z tworzyw sztucznych przeznaczone do kontaktu z żywnością	Migracja globalna do mediów substytucyjnych Zakres: izooktan (1,0 - 150,0) mg/dm ² (6,0 - 500,0) mg/kg 95% etanol (1,0 - 150,0) mg/dm ² (6,0 - 500,0) mg/kg Metoda wagowa	PN-EN 1186-3:2023-01
	Migracja formaldehydu do płynów modelowych Zakres: 3% kw. octowy (1,5 - 30,0) mg/kg Metoda spektrofotometryczna	CEN/TS 13130-23: 2005
	Migracja pierwszorzędowych amin aromatycznych (PAA) do płynów modelowych – 3% kw. octowy Zakres: 2,4-TDA (0,002 - 0,03) mg/kg 2,6-TDA (0,002 - 0,03) mg/kg Anilina (0,002 - 0,03) mg/kg 4,4-MDA (0,002 - 0,03) mg/kg 1,3 - fenylenodiamina (0,002 – 0,03) mg/kg 1,5 - diaminonaftalen (0,002 – 0,03) mg/kg 4,4 - oksydianilina (0,002 – 0,03) mg/kg 3,3 - dimetylobenzodyna (0,002 – 0,03) mg/kg Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją matrycą diodową (HPLC – DAD)	PB/L-84 wyd. 3 z dnia 10.01.2024 r.
Materiały i wyroby z tworzyw sztucznych przeznaczone do kontaktu z żywnością	Migracja bisfenolu A Zakres: (0,01 - 0,1) mg/kg Metoda chromatografii cieczowej z detekcją fluorescencyjną (HPLC – FLD)	PB/L-108 wyd. 1 z dnia 05.09.2022r.
Papier i tektura przeznaczone do kontaktu z żywnością	Zawartość formaldehydu w wyciągu wodnym Zakres: (1 – 25) mg/kg Metoda spektrofotometryczna	PN-EN 1541:2003
	Zawartość niezwiązanego fenolu w wyciągu wodnym Zakres: (0,25 – 25) mg/kg Metoda spektrofotometryczna	PN-P-50430:1998 załącznik D
Produkty kosmetyczne	Zawartość formaldehydu Zakres: (0,002 - 0,05) % Metoda spektrofotometryczna	Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 19 marca 2020 r. (Dz. U. z dnia 26 maja 2020r., poz. 931) Zał. punkt XI
	Zawartość azotynów Zakres: (0,04 - 0,20)% Metoda spektrofotometryczna	Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 19 marca 2020 r. (Dz. U. z dnia 26 maja 2020r., poz. 931) Zał. punkt X

Wersja strony: A

Dział Laboratoryjny Oddział Laboratoryjny ds. Krajowej Kontroli Substancji Szkodliwych w Wyrobach Tytoniowych ul. Wodna 40, 90-046 Łódź		
Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/ badane cechy/ metoda	Dokumenty odniesienia
Papierosy	Zawartość nikotyny w kondensacie dymu Zakres: (0,1 – 1,8) mg/papieros Metoda chromatografii gazowej z detekcją płomieniowo-jonizacyjną (GC-FID)	PN-ISO 10315:2017-02
	Zawartość substancji smolistych w kondensacie dymu (z obliczeń) Zakres: (1,0 – 19,0) mg/papieros	PN-ISO 4387:2003
	Zawartość wody w kondensacie dymu Zakres: (0,3 – 5,0) mg/papieros Metoda chromatografii gazowej z detekcją termo-konduktometryczną (GC-TCD)	PN-ISO 10362-1:2003
	Zawartość tlenku węgla w fazie gazowej dymu papierosowego Zakres: (1 – 15) mg/papieros Metoda spektrometrii w podczerwieni (NDIR)	PN- ISO 8454:2007

Wersja strony: A

Dział Laboratoryjny Oddział Laboratoryjny Badań Środowiska Pracy i Badań Radiacyjnych Pracownia Badań i Pomiarów Środowiska Pracy ul. Wodna 40, 90-046 Łódź		
Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/ badane cechy/ metoda	Dokumenty odniesienia
Środowisko pracy - hałas	Równoważny poziom dźwięku A Maksymalny poziom dźwięku A Zakres: (44 – 136) dB Szczytowy poziom dźwięku C Zakres: (50 – 140) dB Metoda pomiarowa bezpośrednia	PN-N-01307:1994 PN-EN ISO 9612: 2011 z wyłączeniem metody obejmującej strategię 2 i 3 – punkt 10 i 11
	Poziom ekspozycji na hałas odniesiony do: - 8-godzinnego dobowego wymiaru czasu pracy - tygodnia pracy (z obliczeń)	
Środowisko pracy - drgania działające na organizm człowieka przez kończyny górne	Skuteczne ważone częstotliwościowo przyspieszenie drgań Zakres: (0,06 – 200) m/s ² Metoda pomiarowa bezpośrednia	PN-EN ISO 5349-1:2004 PN-EN ISO 5349-2:2004 PN-EN ISO 5349-2:2004/A1:2015-11
	Ekspozycja dzienna, wyrażona w postaci równoważnej energetycznie dla 8-godzin działania sumy wektorowej skutecznych, skorygowanych częstotliwościowo przyspieszeń drgań, wyznaczonych dla trzech składowych kierunkowych (a_{hwx} , a_{hwy} , a_{hwz}) Ekspozycja trwająca 30 minut i krócej, wyrażona w postaci sumy wektorowej skutecznych, ważonych częstotliwościowo przyspieszeń drgań, wyznaczonych dla trzech składowych kierunkowych (a_{hwx} , a_{hwy} , a_{hwz}) (z obliczeń)	
Środowisko pracy – drgania o ogólnym działaniu na organizm człowieka	Skuteczne ważone częstotliwościowo przyspieszenie drgań Zakres: (0,01– 157) m/s ² Metoda pomiarowa bezpośrednia	PN-EN 14253+A1:2011
	Ekspozycja dzienna, wyrażona w postaci równoważnego energetycznie dla 8-godzin działania skutecznego, skorygowanego częstotliwościowo przyspieszenia drgań, dominującego wśród przyspieszeń drgań, wyznaczonych dla trzech składowych kierunkowych z uwzględnieniem właściwych współczynników ($1,4a_{wx}$, $1,4a_{wy}$, a_{wz}) Ekspozycja trwająca 30 minut i krócej, wyrażona w postaci skutecznego, ważonego częstotliwościowo przyspieszenia drgań, dominującego wśród przyspieszeń drgań, wyznaczonych dla trzech składowych kierunkowych z uwzględnieniem właściwych współczynników ($1,4a_{wx}$, $1,4a_{wy}$, a_{wz}) (z obliczeń)	

Wersja strony: A

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/ badane cechy/ metoda	Dokumenty odniesienia
Środowisko pracy - oświetlenie elektryczne	Natężenie oświetlenia Zakres: (5 – 10 000) lx Metoda pomiarowa bezpośrednia	PN-83/E-04040.03
	Równomierność oświetlenia (z obliczeń)	
Środowisko pracy - mikroklimat zimny	Temperatura powietrza Zakres: (-20 – 10) °C Temperatura poczwierzonej kuli Zakres: (-20 – 15) °C Wilgotność powietrza Zakres: (25 – 80) % Prędkość powietrza Zakres: (0,15 – 5,0) m/s Metoda pomiarowa bezpośrednia	PN-EN ISO 11079:2008
	Wskaźnik IREQ _{min} Wskaźnik IREQ _{neutral} Wskaźnik t _{wc} (z obliczeń)	
Środowisko pracy - mikroklimat gorący	Temperatura powietrza Zakres: (15 – 50) °C Temperatura wilgotna naturalna Zakres: (15 – 50) °C Temperatura poczwierzonej kuli Zakres: (15 – 60) °C Prędkość powietrza Zakres: (0,15 – 5,0) m/s Metoda pomiarowa bezpośrednia	PN-EN ISO 7243:2018-01 PN-EN ISO 7243:2018-01/Ap2:2020-04
	Wskaźnik WBGT Wskaźnik WBGT _{eff} (z obliczeń)	
Środowisko pracy - mikroklimat umiarkowany	Temperatura powietrza Zakres: (10 – 30)°C Temperatura poczwierzonej kuli Zakres: (10 – 35)°C Wilgotność powietrza Zakres: (25 – 80) % Prędkość powietrza Zakres: (0,15 – 1,0) m/s Metoda pomiarowa bezpośrednia	PN-EN ISO 7730:2006
	Wskaźnik PMV Wskaźnik PPD (z obliczeń)	

Wersja strony: A

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/ badane cechy/ metoda	Dokumenty odniesienia
Pomiary pola elektromagnetycznego w środowisku pracy wykonywane dla celów obszaru regulowanego		
Środowisko pracy – pole elektromagnetyczne w przestrzeni pracy pochodzące od urządzeń do magnetoterapii	Indukcja magnetyczna: - w zakresie częstotliwości od 10 Hz do 400 kHz Zakres: (1,0 – 19000) μ T Metoda pomiarowa bezpośrednia (uproszczona)	Podstawy i Metody Oceny Środowiska Pracy 2016, nr 4 (90), str. 151-180
	Natężenie pola magnetycznego: - w zakresie częstotliwości od 10 Hz do 400 kHz (z obliczeń)	

Potwierdzono kompetencje laboratorium z uwzględnieniem mających zastosowanie wymagań Rozporządzenia Ministra Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 29.06.2016 r. (tj. Dz. U. z 2018 r. poz. 331)

Wersja strony: A

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/ badane cechy/ metoda	Dokumenty odniesienia
Środowisko pracy - pole elektromagnetyczne od instalacji i urządzeń przemysłowych: - urządzenia do grzania dielektrycznego	Natężenie pola elektrycznego w zakresie częstotliwości: od 100 kHz do 18 GHz Zakres: (0,5 – 1000) V/m Metoda pomiarowa bezpośrednia	PN-T-06580-3:2002 Metoda dostosowana do obszaru regulowanego PB/L-100 wydanie 3 z dnia 03.04.2025 r.
	Natężenie pola magnetycznego w zakresie częstotliwości: od 300 kHz do 1 GHz Zakres (0,010 – 16) A/m	
Środowisko pracy - pole elektromagnetyczne pochodzące od urządzeń stosowanych w technice medycznej: - diatermie chirurgiczne - diatermie fizykoterapeutyczne	Natężenie pola elektrycznego w zakresie częstotliwości: od 100 kHz do 18 GHz Zakres: (0,5 – 1000) V/m Metoda pomiarowa bezpośrednia	PN-T-06580-3:2002 Metoda dostosowana do obszaru regulowanego PB/L-100 wydanie 3 z dnia 03.04.2025 r.
	<i>Natężenie pola magnetycznego w zakresie częstotliwości: od 300 kHz do 1 GHz</i> <i>Zakres (0,010 – 16) A/m</i>	
	<i>Natężenie pola magnetycznego: - w zakresie częstotliwości od 1 do 3 GHz (z obliczeń)</i>	

Wersja strony: A

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/ badane cechy/ metoda	Dokumenty odniesienia
Środowisko pracy - powietrze	Pobieranie próbek w celu oceny narażenia zawodowego na: - pyły przemysłowe - frakcja wdychalna - frakcja respirabilna Metoda dozymetrii indywidualnej	PN-Z-04008-7:2002
	Wskaźnik narażenia (z obliczeń)	
	Stężenie pyłowych czynników szkodliwych - frakcja wdychalna - Grafit naturalny - Grafit syntetyczny - Krzemionka bezpostaciowa i syntetyczna - Pyły drewna - Pyły mąki - Pyły organiczne pochodzenia zwierzęcego i roślinnego z wyjątkiem pyłów drewna oraz mąki - Sadza techniczna - Węglan wapnia Zakres: (0,15 – 20,00) mg/m ³ Metoda grawimetryczna	PN-Z-04507:2022-05 PN-Z-04507:2022-05/Ap1:2022-08
	Stężenie pyłowych czynników szkodliwych - frakcja respirabilna - Grafit naturalny - Krzemionka bezpostaciowa i syntetyczna - Pyły organiczne pochodzenia zwierzęcego i roślinnego z wyjątkiem pyłów drewna oraz mąki Zakres: (0,10 – 9,26) mg/m ³ Metoda grawimetryczna	PN-Z-04508:2022-05 PN-Z-04508:2022-05/Ap1:2022-08

Wersja strony: A

Dział Laboratoryjny Oddział Laboratoryjny Badań Środowiska Pracy i Badań Radiacyjnych Pracownia Badań Radiacyjnych ul. Wodna 40, 90-046 Łódź		
Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/ badane cechy/ metoda	Dokumenty odniesienia
Urządzenie stosowane w stomatologii – aparaty do zdjęć wewnątrzustnych	Testy specjalistyczne	Załącznik nr 1 do rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 12 grudnia 2022 r. (Dz. U. 2022 poz. 2759) PB/L-93 wydanie 3 z dnia 24.02.2023 r.
Urządzenia stosowane w radiografii ogólnej analogowej		Załącznik nr 1 i 2 do rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 12 grudnia 2022 r. (Dz. U. z 2022 r. poz. 2759) PB/L-95 wydanie 5 z dnia 19.04.2023 r. PB/L-109 wydanie 1 z dnia 24.02.2023 r.
Urządzenia stosowane w radiografii ogólnej cyfrowej		Załącznik nr 1 i 2 do rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 12 grudnia 2022 r. (Dz. U. z 2022 r. poz. 2759) PB/L-96 wydanie 5 z dnia 19.04.2023 r. PB/L-109 wydanie 1 z dnia 24.02.2023 r.
Urządzenie stosowane w stomatologii – aparaty do zdjęć pantomograficznych oraz cefalometrii analogowej		Załącznik nr 1 i 2 do rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 12 grudnia 2022 r. (Dz. U. z 2022 r. poz. 2759) PB/L-94 wydanie 4 z dnia 19.04.2023 r. PB/L-109 wydanie 1 z dnia 24.02.2023 r.

Wersja strony: A

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/ badane cechy/ metoda	Dokumenty odniesienia
Urządzenie stosowane w stomatologii – aparaty do zdjęć pantomograficznych oraz cefalometrii cyfrowej	Testy specjalistyczne	Załącznik nr 1 i 2 do rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 12 grudnia 2022 r. (Dz. U. z 2022 r. poz. 2759) PB/L-94 wydanie 4 z dnia 19.04.2023 r. PB/L-109 wydanie 1 z dnia 24.02.2023 r.
Urządzenie stosowane w stomatologicznej tomografii komputerowej wiązki stożkowej		Załącznik nr 1 do rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 12 grudnia 2022 r. (Dz. U. z 2022 r. poz. 2759) PB/L-106 wydanie 3 z dnia 24.02.2023 r.
Urządzenia stosowane we fluoroskopii i angiografii		Załącznik nr 1 do rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 12 grudnia 2022 r. (Dz. U. z 2022 r. poz. 2759) PB/L-97 wydanie 5 z dnia 19.04.2023 r.
Monitory stosowane do prezentacji obrazów medycznych		Załącznik nr 2 do rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 12 grudnia 2022 r. (Dz. U. z 2022 r. poz. 2759) PB/L-98 wydanie 3 z dnia 24.02.2023 r.
Promieniowanie jonizujące Żywność	Stężenie aktywności radionuklidu: ^{137}Cs Zakres: (0,2 – 5000) Bq/kg Metoda spektrometrii promieniowania gamma	PB/L-67 wydanie 3 z dnia 11.03.2024r.

Wersja strony: A

Dział Laboratoryjny Oddział Laboratoryjny Mikrobiologii i Parazytologii Pracownia Bakteriologii Ogólnej i Pałeczek Jelitowych ul. Wodna 40, 90-046 Łódź		
Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/ badane cechy/ metoda	Dokumenty odniesienia
Kał, wymaz z odbytu, szczep bakteryjny	Obecność i identyfikacja pałeczek jelitowych z rodzaju Salmonella i Shigella Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym i serologicznym	PB/L-09 wydanie 5 z dnia 10.02.2025 r. na podstawie publikacji metodycznych
	Obecność i identyfikacja pałeczek jelitowych z rodzaju Yersinia i Escherichia coli O 157 Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym i serologicznym	PB/L-10 wydanie 5 z dnia 10.02.2025 r. na podstawie publikacji metodycznych

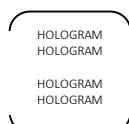
Wersja strony: A

Dział Laboratoryjny Oddział Laboratoryjny Mikrobiologii i Parazytologii Pracownia Wirusologii ul. Wodna 40, 90-046 Łódź		
Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/ badane cechy/ metoda	Dokumenty odniesienia
Wymaz z gardła i nosa	Obecność materiału genetycznego wirusa grypy typu A, B, A(H1N1)pmd09, A(H3N2)	PB/L-111 wydanie 1 z dnia 18.02.2025 r. na podstawie instrukcji producentów
	Metoda real time RT-PCR	
	Obecność materiału genetycznego wirusów RSV typu A i B	
	Metoda real time RT-PCR	
	Obecność materiału genetycznego koronawirusa SARS-CoV-2	
	Metoda real time RT-PCR	

Wersja strony: A

Wykaz zmian Zakresu Akredytacji Nr AB 538

Status zmian: wersja pierwotna – A



Zatwierdzam status zmian
KIEROWNIK
DZIAŁU AKREDYTACJI
BADAŃ I CERTYFIKACJI ŻYWNOŚCI

HANNA TUGI
dnia: 11.06.2025 r.