


ZAKRES AKREDYTACJI LABORATORIUM BADAWCZEGO SCOPE OF ACCREDITATION FOR TESTING LABORATORY Nr/No AB 1095

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

Wydanie/Issue 23 z/of 08.04.2024

| | |
|--|--|
|  AB 1095 | Nazwa i adres / Name and address GBA POLSKA Sp. z o.o. ul. Mochtyńska 65 03-289 Warszawa |
| Kod identyfikacyjny / Identification code *) | Dziedzina i przedmiot badań / Field of testing and item: |
| <ul style="list-style-type: none"> – C/1; C/4; C/5; C/10; C/17; C/18; C/20, C/21, C/22; C/28; C/29; C/30; C/31; C/32; C/36; C/42; C/43; C/44; C/49; C/55 – K/4; K/9; K/17; K/20; K/22; K/28; K/29; K/30; K/31; K/32; K/42; K/43; K/44; K/49; K/55; K/57 – N/1; N/4; N/9; N/10; N/17; N/21; N/22; N/28, N/29, N/30, N/31, N32, N/36, N/42, N43, N/44, N/49, N/55 | <ul style="list-style-type: none"> – Badania chemiczne produktów rolnych, wyrobów chemicznych, materiałów budowlanych, paliw, wyrobów innych – wyrobów medycznych, papieru, tektury, wyrobów farmaceutycznych, wyrobów z tworzyw sztucznych i gumy, żywności, wody, wody do spożycia przez ludzi, ścieków, gleby, gruntów, osadów, odpadów, gazów składowiskowych, kosmetyków, nawozów, środków wspomagających uprawę roślin, materiałów opakowaniowych, pasz dla zwierząt / Chemical tests of agricultural products, chemical products, building materials, fuels, other products – medical products, paper, cardboard, pharmaceutical products, plastic and rubber products, food, water, drinking water, sewage, soil, ground, sediments, waste, landfill gases, cosmetics, fertilizers, plant growth substances, packaging materials, animal feedstuffs – Badania mikrobiologiczne, wyrobów chemicznych, powietrza, wyrobów innych – obiektów z obszarów niezwiązanych z produkcją żywności, płynów, koncentratów oraz wody do dializ, wody ultraczystej, wyrobów farmaceutycznych, żywności, wody, wody do spożycia przez ludzi, ścieków, gleb, osadów, odpadów, kosmetyków, nawozów, środków wspomagających uprawę roślin, materiałów opakowaniowych, pasz dla zwierząt, obiektów z obszaru produkcji żywności / Microbiological tests of chemical product, air, other products - objects from non-food related areas, liquids, concentrates and dialysis water, ultrapure water, pharmaceutical products, food, water, drinking water, sewage, soil, sediments, waste, cosmetics, fertilizers, plant growth substances, packaging materials, animal feedstuffs, objects from food production area. – Badania właściwości fizycznych produktów rolnych, wyrobów chemicznych, powietrza, paliw, wyrobów innych – wyrobów medycznych, wyrobów z tworzyw sztucznych i gumy, żywności, wody, wody do spożycia przez ludzi, ścieków, gleby, gruntów, osadów, odpadów, gazów składowiskowych, kosmetyków, nawozów, środków wspomagających uprawę roślin, materiałów opakowaniowych, pasz dla zwierząt / Tests of physical properties of agricultural products, chemical product, air, fuels, other products - medical products, plastic and rubber products, food, water, drinking water, sewage, soil, ground, sediments, waste, landfill gases, cosmetics, fertilizers, plant growth substances, packaging materials, animal feedstuffs,. |

Wersja strony/Page version: A

**KIEROWNIK DZIAŁU AKREDYTACJI
BADAŃ I CERTYFIKACJI ŻYWNOSCI**

HANNA TUGI

Niniejszy dokument jest załącznikiem do Certyfikatu Akredytacji Nr AB 1095 z dnia 24.01.2023 r.

Cykl akredytacji od 20.09.2021 r. do 10.06.2025 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 1095 of 24.01.2023
Accreditation cycle from 20.09.2021 to 10.06.2025

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 1095

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

Wydanie/Issue 23 z/of 08.04.2024

| | |
|--|---|
|  <p style="text-align: center;">AB 1095</p> | <p style="text-align: center;">Nazwa i adres / Name and address</p> <p style="text-align: center;">GBA POLSKA Sp. z o.o. ul. Mochtyńska 65 03-289 Warszawa</p> |
| <p>Kod identyfikacyjny / Identification code *)</p> | <p>Dziedzina i przedmiot badań / Field of testing and item:</p> |
| <p>– Q/1; Q/4; Q/18; Q/21; Q/22; Q/28; Q/29; Q/30; Q/42; Q/49</p> <p>– B/17; B/22; B/28; B/29; B/55; B/57</p> <p>– P/4; P/5; P/9; P/17; P/20; P/22; P/28; P/29; P/30; P/31; P/32; P/43; P/44; P/57</p> | <p>– Badania sensoryczne produktów rolnych, wyrobów chemicznych, papieru, tektury, wyrobów z tworzyw sztucznych i gumy, żywności, wody, wody do spożycia przez ludzi, ścieków, kosmetyków, materiałów opakowaniowych / Sensory tests of agricultural products, chemical products, paper, cardboard, plastic and rubber products, food, water, drinking water, sewage, cosmetics, packaging materials.</p> <p>– Badania biologiczne i biochemiczne wyrobów innych – obiektów z obszarów niezwiązanych z produkcją żywności, płynów, koncentratów oraz wody do dializ, wody ultraczystej, żywności, wody, wody do spożycia przez ludzi, pasz dla zwierząt, obiektów z obszaru produkcji żywności / Biological and biochemical tests of other products - objects from non-food related areas, liquids, concentrates and dialysis water, ultrapure water, food, water, drinking water, animal feedstuffs, objects from food production area.</p> <p>– Pobieranie próbek wyrobów chemicznych, materiałów budowlanych, powietrza, wyrobów innych - próbek środowiskowych z obszarów niezwiązanych z żywnością, wyrobów farmaceutycznych, żywności, wody, wody do spożycia przez ludzi, ścieków, gleby, osadów, odpadów, nawozów, środków wspomagających uprawę roślin, obiektów z obszaru produkcji żywności / Sampling of chemical products, building materials, air, other products – environmental samples from non-food related areas, pharmaceutical products, food, water, drinking water, sewage, soil, sediments, waste, fertilizers, plant growth substances, objects from food production area.</p> |

Wersja strony/Page version: A

**KIEROWNIK DZIAŁU AKREDYTACJI
BADAŃ I CERTYFIKACJI ŻYWNOSCI**

HANNA TUGI

Niniejszy dokument jest załącznikiem do Certyfikatu Akredytacji Nr AB 1095 z dnia 24.01.2023 r.
Cykl akredytacji od 20.09.2021 r. do 10.06.2025 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 1095 of 24.01.2023
Accreditation cycle from 20.09.2021 to 10.06.2025
The status of accreditation and validity of the scope of accreditation can be confirmed at PCA website www.pca.gov.pl

| Identyfikacja lokalizacji | Kod lokalizacji |
|---|-----------------|
| Laboratorium Fizykochemiczne Badań Żywności Łajski, ul. Kościelna 2a, 05-119 Legionowo | Ł |
| Laboratorium Mikrobiologiczne Łajski, ul. Kościelna 2a, 05-119 Legionowo | |
| Laboratorium Kosmetyczne Łajski, ul. Kościelna 2a, 05-119 Legionowo | |
| Dział Próbkobrania Łajski, ul. Kościelna 2a, 05-119 Legionowo | |
| Laboratorium Fizykochemiczne ul. Fabryczna 7, 41-404 Mysłowice | M |
| Laboratorium Mikrobiologiczne ul. Fabryczna 7, 41-404 Mysłowice | |
| Laboratorium Fizykochemiczne Badań Żywności ul. Fabryczna 7, 41-404 Mysłowice | |
| Dział Próbkobrania ul. Fabryczna 7, 41-404 Mysłowice | |
| Laboratorium Fizykochemiczne Badań Żywności ul. Doświadczalna 50a, 20-280 Lublin | L |
| Laboratorium Mikrobiologiczne ul. Kazimierza Tymienieckiego 34, 60-681 Poznań | P |

| Przedmiot badań/wyrób | Rodzaj działalności/badane cechy/metoda | Dokumenty odniesienia | Lokalizacja |
|--|---|--|-------------|
| Mięso i przetwory mięsne | Zawartość hydroksyproliny Zakres: (0,01 – 1,4)% Metoda spektrofotometryczna | PN-ISO 3496:2000 | Ł |
| | Zawartość kolagenu Z obliczeń Zawartość tkanki łącznej Z obliczeń | Rozporządzenie PEiR (UE) Nr 1169/2011 z dnia 25 października 2011 r. Załącznik VI część B, Załącznik VII część B | Ł |
| Mięso i przetwory mięsne Mleko i przetwory mleczne Koncentraty spożywcze Ryby i przetwory rybne Wyroby cukiernicze i ciastkarskie Zboża i przetwory zbożowe Wyroby garmażeryjne Surowce i przetwory zielarskie oraz zioła Suplementy diety | Zawartość skrobi Zakres: (0,50 – 80)% Metoda miareczkowa (Luffa-Schoorla) | PB-54/LF wyd. 3 z dnia 03.01.2022 | Ł |
| Pasze | Zawartość skrobi Zakres: (0,50 - 80)% Metoda miareczkowa (Luffa-Schoorla) | | Ł |

Wersja strony: A

| Przedmiot badań/wyrób | Rodzaj działalności/badane cechy/metoda | Dokumenty odniesienia | Lokalizacja |
|--|--|---|-------------|
| Konserwy warzywno-mięsne, warzywne, owocowe | Trwałość konserw Metoda próby termostatowej | PN-A-75052-03:1990 | Ł |
| Konserwy rybne | Trwałość konserw Metoda próby termostatowej | PN-A-86732:1992 pkt. 2.3.11 | Ł |
| Konserwy mięsne | Trwałość konserw Metoda próby termostatowej | PN-A-82055-5:1994 | Ł |
| Mleko i produkty mleczne | Trwałość produktu Metoda próby termostatowej | PN-A-86034-03:1993 | Ł |
| Mleko i przetwory mleczne | Obecność antybiotyków i innych substancji hamujących testem Delvotest SP Metoda dyfuzyjna | PN-A-86033:2002 | Ł |
| Ryby i produkty rybne Mięso i produkty mięsne Jaja i produkty jajeczne Pasze | Obecność antybiotyków i innych substancji hamujących Metoda dyfuzyjna (Premi Test) | Instrukcja testu PremiTest firmy R-Biopharm AG | Ł |
| Przetwory owocowe, warzywne i warzywno – mięsne | Obecność bakterii octowych Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym | PN-A-75052-15:1990 | Ł |
| Mleko i produkty mleczne Produkty zbożowe Napoje bezalkoholowe, soki Suplementy diety i surowce do ich produkcji Wyroby cukiernicze Środki spożywcze specjalnego przeznaczenia żywieniowego Koncentraty spożywcze Pasze | Zawartość witaminy B12 (Cyanocobalamina) Zakres: od 0,035 µg/100g Metoda mikropłytkowa z odczytem spektrofotometrycznym | Instrukcja testu VitaFast Vitamin B12 (Cyanocobalamin) firmy R-Biopharm AG z 06.02.2017 | Ł |
| | Zawartość kwasu foliowego Zakres: od 0,36 µg/100g Metoda mikropłytkowa z odczytem spektrofotometrycznym | Instrukcja testu VitaFast Folic Acid firmy R-Biopharm AG z 14.10.2016 | Ł |
| | Zawartość witaminy B3 (Niacyna) Zakres: od 0,03 mg/100g Metoda mikropłytkowa z odczytem spektrofotometrycznym | Instrukcja testu VitaFast Vitamin B3 (Niacin) firmy R-Biopharm AG z 14.10.2016 | Ł |
| | Zawartość kwasu pantotenowego Zakres: od 0,07 mg/100g Metoda mikropłytkowa z odczytem spektrofotometrycznym | Instrukcja testu VitaFast Pantothenic Acid firmy R-Biopharm AG z 14.10.2016 | Ł |
| Mleko i produkty mleczne Produkty zbożowe Napoje bezalkoholowe, soki Suplementy diety i surowce do ich produkcji Wyroby cukiernicze Koncentraty spożywcze Pasze | Zawartość witaminy B7 (Biotyna) Zakres: od 0,11 µg/100g Metoda mikropłytkowa z odczytem spektrofotometrycznym | Instrukcja testu VitaFast Biotin firmy R-Biopharm AG z 14.10.2016 | Ł |
| Napoje bezalkoholowe, w tym soki, nektary owocowe oraz warzywne Surowce do produkcji napojów i soków Owoce i warzywa i przetwory owocowe i warzywne oraz warzywno-mięsne Cukier i produkty pochodne | Liczba termofilnych kwasolubnych bakterii przetrwalnikujących (Alicyclobacillus spp.) Metoda filtracji membranowej – procedura B Liczba termofilnych kwasolubnych bakterii przetrwalnikujących (Alicyclobacillus spp.) wytwarzających gwajakol Metoda filtracji membranowej z potwierdzeniem biochemicznym – procedura B | IFU No. 12 (2019) | Ł |
| Woda Woda do spożycia przez ludzi | Liczba colifagów somatycznych Metoda płytkowa (posiew wgłębny) | PN-EN ISO 10705-2:2005 PN-ISO 10705-3:2021-01 | Ł |
| Mięso i produkty mięsne Mleko i produkty mleczne Owoce i warzywa i przetwory owocowe i warzywne oraz warzywno-mięsne Żywność mrożona Wyroby garnażeryjne | Obecność Escherichia coli wytwarzających toksynę Shiga (STEC) oraz identyfikacja serogrup O103, O157, O111, O26, O145, O121, O45, O104 Metoda real-time PCR | ISO/TS 13136:2012; Instrukcja testu foodproof® STEC Screening LyoKit wer. 4 z 02.2022 oraz foodproof® STEC Identification LyoKit wer. 5 z 02.2022 | Ł |

| Przedmiot badań/wyrób | Rodzaj działalności/badane cechy/metoda | Dokumenty odniesienia | Lokalizacja |
|---|--|---|-------------|
| Elastyczny zakres akredytacji ^{1), 2), 3),4),5),6), 7)} | | | |
| Woda ¹⁾ Woda do spożycia przez ludzi, koncentrat do dializ, płyn do dializ, woda do dializ | Liczba bakterii mezofilnych Metoda płytkowa, posiew wgłębnny | PB-01/LM ⁴⁾ | Ł |
| | Liczba bakterii psychrofilnych Metoda płytkowa, posiew wgłębnny | | Ł |
| Woda ¹⁾ Woda do spożycia przez ludzi | Ogólna liczba mikroorganizmów Metoda płytkowa, posiew wgłębnny | | Ł |
| Koncentrat do dializ, płyn do dializ, woda do dializ | Liczba Pseudomonas aeruginosa Metoda filtracji membranowej | PN-EN ISO 16266 ⁷⁾ | Ł |
| | Najbardziej prawdopodobna liczba drobnoustrojów wskaźnikowych ²⁾ Metoda NPL | Normy ⁵⁾ PB-02/LM ⁴⁾ | Ł |
| | Obecność drobnoustrojów wskaźnikowych ²⁾ Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym | PB-02/LM ⁴⁾ | Ł |
| Woda ¹⁾ Woda do spożycia przez ludzi Próbki środowiskowe z obszarów produkcji żywności i obrotu żywnością oraz z obszarów niezwiązanych z żywnością - wymazy | Liczba drobnoustrojów chorobotwórczych i wskaźnikowych ²⁾ Metoda filtracji membranowej | Normy ⁵⁾ | Ł |
| Woda ¹⁾ Woda do spożycia przez ludzi | Liczba drobnoustrojów wskaźnikowych ^{2),3)} Metoda płytkowa, posiew wgłębnny | Normy ⁵⁾ | Ł |
| | Obecność i liczba drobnoustrojów chorobotwórczych i wskaźnikowych ^{2),3)} Metoda hodowlana z potwierdzeniem: - biochemicznym i serologicznym - biochemicznym | Normy ⁵⁾ Procedury badawcze ⁶⁾ | Ł |
| | Najbardziej prawdopodobna liczba drobnoustrojów wskaźnikowych ^{2),3)} Metoda mikropłytkowa | Normy ⁵⁾ | Ł |
| | Najbardziej prawdopodobna liczba drobnoustrojów wskaźnikowych ²⁾ Metoda NPL | Normy ⁵⁾ PB-02/LM ⁴⁾ | Ł |
| Płyny do dializ, koncentraty do dializ, woda do dializ, woda ultraczysta Woda ¹⁾ Woda do spożycia przez ludzi | Obecność endotoksyn bakteryjnych Metoda z zastosowaniem testu LAL | Farmakopea Polska ⁵⁾ | Ł |
| | Liczba drożdży i pleśni Metoda filtracji membranowej | | Ł |
| | Liczba drożdży i pleśni Metoda płytkowa, posiew wgłębnny | | Ł |
| | Liczba bakterii mezofilnych Metoda płytkowa, posiew wgłębnny | | Ł |
| | Liczba bakterii mezofilnych Metoda filtracji membranowej | | Ł |
| Powietrze | Ogólna liczba drobnoustrojów Metoda płytkowa | PB-05/LM ⁴⁾ | Ł |
| | Liczba bakterii tlenowych mezofilnych Metoda płytkowa | | Ł |
| | Liczba drożdży i pleśni Metoda płytkowa | | Ł |

Wersja strony: A

| Przedmiot badań/wyrób | Rodzaj działalności/badane cechy/metoda | Dokumenty odniesienia | Lokalizacja |
|--|--|---|-------------|
| Żywność i pasze ¹⁾ Próbki środowiskowe z obszarów produkcji żywności i obrotu żywnością oraz z obszarów niezwiązanych z żywnością ¹⁾ | Obecność specyficznego DNA drobnoustrojów chorobotwórczych ²⁾ Metoda real-time PCR | Procedury badawcze ⁶⁾ | Ł |
| Żywność ¹⁾ Dodatki do żywności ¹⁾ Pasze ¹⁾ Próbki środowiskowe z obszarów produkcji żywności i obrotu żywnością oraz z obszarów niezwiązanych z żywnością ¹⁾ | Obecność drobnoustrojów chorobotwórczych i wskaźnikowych ^{2),3)} Metoda hodowlana z potwierdzeniem: - biochemicznym - biochemicznym i serologicznym - serologicznym | Procedury badawcze ⁶⁾ Normy ⁵⁾ | Ł |
| Żywność ¹⁾ | Obecność drobnoustrojów wskaźnikowych ^{2),3)} Metoda hodowlana | Procedury badawcze ⁶⁾ | Ł |
| Żywność ¹⁾ Dodatki do żywności ¹⁾ Pasze ¹⁾ Próbki środowiskowe z obszarów produkcji żywności i obrotu żywnością oraz z obszarów niezwiązanych z żywnością ¹⁾ Tusze ¹⁾ | Liczba drobnoustrojów ^{2),3)} Metoda płytkowa (posiew wgłębny i powierzchniowy) | Procedury badawcze ⁶⁾ Normy ⁵⁾ | Ł |
| Żywność ¹⁾ Pasze | Najbardziej prawdopodobna liczba drobnoustrojów ²⁾ Metoda NPL | Normy ⁵⁾ | Ł |
| Żywność ¹⁾ Pasze ¹⁾ | Najbardziej prawdopodobna liczba drobnoustrojów ²⁾ Metoda fermentacyjno - próbówkowa | Procedury badawcze ⁵⁾ | Ł |
| Żywność ¹⁾ Pasze | Obecność specyficznej sekwencji dla GMO ²⁾ Metoda real-time PCR | PB-27/LM ⁴⁾ | Ł |
| Żywność ¹⁾ Próbki środowiskowe z obszarów produkcji żywności i obrotu żywnością ¹⁾ | Obecność specyficznego DNA dla alergenu ²⁾ Metoda real-time PCR | PB-22/LM ⁴⁾ | Ł |
| Próbki środowiskowe z obszarów produkcji żywności i obrotu żywnością oraz z obszarów niezwiązanych z żywnością ¹⁾ | Liczba drożdży i pleśni Metoda płytek kontaktowych | PB-89/LM ⁴⁾ | Ł |
| | Liczba Enterobacteriaceae Metoda płytek kontaktowych | | Ł |
| | Ogólna liczba drobnoustrojów Metoda płytek kontaktowych | | Ł |
| Kosmetyki, surowce i półprodukty do produkcji kosmetyków, chemia gospodarcza, artykuły higieniczne | Liczba drobnoustrojów ^{2),3)} Metoda płytkowa (posiew wgłębny) | Normy ⁵⁾ | Ł |
| | Obecność drobnoustrojów chorobotwórczych i wskaźnikowych ²⁾ Metoda hodowlana Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym | Normy ⁵⁾ | Ł |

Wersja strony: A

| Przedmiot badań/wyrób | Rodzaj działalności/badane cechy/metoda | Dokumenty odniesienia | Lokalizacja |
|--|--|--|-------------|
| Kosmetyki, wyroby farmaceutyczne | Skuteczność zakonserwowania – test konserwacji Metoda płytkowa | Normy ⁵⁾ Farmakopea Polska ⁵⁾ | Ł |
| Chemiczne środki dezynfekcyjne i antyseptyczne | Skuteczność działania biobójczego ²⁾ Metoda zawieszinowa | Normy ⁵⁾ | Ł |
| | Skuteczność działania biobójczego na powierzchniach nieporowatych ²⁾ Metoda płytkowa | | |

- 1) Dodanie przedmiotu badań w ramach grupy przedmiotów
- 2) Dodanie badanej cechy w ramach przedmiotu / grupy przedmiotów badań i metody (techniki badawczej)
- 3) Zmianę zakresu pomiarowego metody badawczej
- 4) Stosowanie zaktualizowanych metod opisanych w procedurach opracowanych przez laboratorium
- 5) Stosowanie zaktualizowanych i wdrażanie nowych metod opisanych w normach/Farmakopei
- 6) Stosowanie zaktualizowanych i wdrażanie nowych metod opisanych w procedurach opracowanych przez laboratorium
- 7) Stosowanie zaktualizowanych metod opisanych w normie

Wykaz działań prowadzonych w ramach elastycznego zakresu akredytacji jest publicznie udostępniany przez akredytowany podmiot

Wersja strony: A

| Przedmiot badań/wyrób | Rodzaj działalności/badane cechy/metoda | Dokumenty odniesienia | Lokalizacja |
|---|--|--|-------------|
| Elastyczny zakres akredytacji ^{1), 2), 3), 4), 5), 6), 7)} | | | |
| Woda ¹⁾ Woda do spożycia przez ludzi Koncentrat do dializ, płyn do dializ, woda do dializ | Liczba bakterii mezofilnych Metoda płytkowa (posiew wgłębnny) Liczba bakterii psychrofilnych Metoda płytkowa (posiew wgłębnny) | PB-01/LM ⁴⁾ | P |
| Koncentrat do dializ, płyn do dializ, woda do dializ | Liczba Pseudomonas aeruginosa Metoda filtracji membranowej | PN-EN ISO 16266 ⁷⁾ | P |
| Woda ¹⁾ Woda do spożycia przez ludzi | Liczba drobnoustrojów ^{2), 3)} Metoda filtracji membranowej | Normy ⁵⁾ | P |
| Woda ¹⁾ Woda do spożycia przez ludzi | Liczba drobnoustrojów ^{2), 3)} Metoda płytkowa (posiew wgłębnny) | Normy ⁵⁾ | P |
| Woda ¹⁾ Woda do spożycia przez ludzi Koncentrat do dializ, płyn do dializ, woda do dializ, woda ultraczysta | Obecność endotoksyn bakteryjnych Metoda z zastosowaniem testu LAL Liczba drożdży i pleśni Metoda filtracji membranowej Liczba drożdży i pleśni Metoda płytkowa (posiew wgłębnny) Liczba bakterii mezofilnych Metoda płytkowa (posiew wgłębnny) Liczba bakterii mezofilnych Metoda filtracji membranowej | Farmakopea Polska ⁵⁾ | P |
| Powietrze | Ogólna liczba drobnoustrojów Metoda płytkowa Liczba drożdży i pleśni Metoda płytkowa | PB-05/LM ⁴⁾ | P |
| Żywność ¹⁾ i pasze Próbki środowiskowe z obszarów produkcji żywności i obrotu żywnością ¹⁾ | Obecność specyficznego DNA drobnoustrojów ²⁾ Metoda real-time PCR | Procedury badawcze ⁶⁾ | P |
| Żywność ¹⁾ Pasze Próbki środowiskowe z obszarów produkcji żywności i obrotu żywnością oraz z obszarów niezwiązanych z żywnością ¹⁾ | Obecność drobnoustrojów ²⁾ Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym Obecność drobnoustrojów ²⁾ Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym i serologicznym Obecność drobnoustrojów ²⁾ Metoda hodowlana z potwierdzeniem serologicznym | Procedury badawcze ⁶⁾ Normy ⁵⁾ Normy ⁵⁾ Procedury badawcze ⁶⁾ | P |
| Żywność ¹⁾ | Obecność drobnoustrojów ²⁾ Metoda hodowlana | Procedury badawcze ⁶⁾ | P |
| Żywność ¹⁾ Pasze Próbki środowiskowe z obszarów produkcji żywności i obrotu żywnością oraz z obszarów niezwiązanych z żywnością ¹⁾ Tusze ¹⁾ | Liczba drobnoustrojów ^{2), 3)} Metoda płytkowa (posiew wgłębnny) Liczba drobnoustrojów ^{2), 3)} Metoda płytkowa (posiew powierzchniowy) | Procedury badawcze ⁶⁾ Normy ⁵⁾ | P |

Wersja strony: A

| Przedmiot badań/wyrób | Rodzaj działalności/badane cechy/metoda | Dokumenty odniesienia | Lokalizacja |
|--|--|------------------------|-------------|
| Próbki środowiskowe z obszarów produkcji żywności i obrotu żywnością oraz z obszarów niezwiązanych z żywnością ¹⁾ | Liczba Enterobacteriaceae Metoda płytek kontaktowych | PB-89/LM ⁴⁾ | P |
| | Ogólna liczba drobnoustrojów Metoda płytek kontaktowych | | |

- 1) Dodanie przedmiotu badań w ramach grupy przedmiotów
- 2) Dodanie badanej cechy w ramach przedmiotu / grupy przedmiotów badań i metody (techniki badawczej)
- 3) Zmianę zakresu pomiarowego metody badawczej
- 4) Stosowanie zaktualizowanych metod opisanych w procedurach opracowanych przez laboratorium
- 5) Stosowanie zaktualizowanych i wdrażanie nowych metod opisanych w normach/Farmakopei
- 6) Stosowanie zaktualizowanych i wdrażanie nowych metod opisanych w procedurach opracowanych przez laboratorium
- 7) Stosowanie zaktualizowanych metod opisanych w normie

Wykaz działań prowadzonych w ramach elastycznego zakresu akredytacji jest publicznie udostępniany przez akredytowany podmiot

Wersja strony: A

| Przedmiot badań/wyrób | Rodzaj działalności/badane cechy/metoda | Dokumenty odniesienia | Lokalizacja |
|---|--|------------------------------|--------------------|
| Konserwy warzywno – mięsne, warzywne, owocowe | Trwałość konserw Metoda próby termostatowej | PN-A-75052-03:1990 | M |
| Konserwy rybne | Trwałość konserw Metoda próby termostatowej | PN-A-86732:1992 pkt. 2.3.11 | M |
| Konserwy mięsne | Trwałość konserw Metoda próby termostatowej | PN-A-82055-5:1994 | M |

Wersja strony: A

| Przedmiot badań/wyrób | Rodzaj działalności/badane cechy/metoda | Dokumenty odniesienia | Lokalizacja |
|--|--|--|-------------|
| Elastyczny zakres akredytacji ^{1), 2), 3), 4), 5), 6)} | | | |
| Płyny do dializ, koncentraty do dializ, woda do dializ, woda ultraczysta | Obecność i liczba drobnoustrojów chorobotwórczych i wskaźnikowych w określonej objętości ^{2), 3)} Metoda filtracji membranowej | Procedury badawcze ⁵⁾ Normy ⁴⁾ Farmakopea Polska ⁴⁾ | M |
| | Obecność i liczba drobnoustrojów wskaźnikowych w określonej objętości ^{2), 3)} Metoda płytkowa (posiew wgłębny) | | |
| | Obecność i najbardziej prawdopodobna liczba drobnoustrojów chorobotwórczych i wskaźnikowych w określonej objętości ^{2), 3)} Metoda NPL | Procedury badawcze ⁵⁾ Normy ⁴⁾ | M |
| | Obecność endotoksyn bakteryjnych Metoda test LAL ³⁾ | Farmakopea Polska ⁴⁾ | M |
| Woda ¹⁾ , woda do spożycia przez ludzi, ścieki | Obecność i liczba drobnoustrojów chorobotwórczych i wskaźnikowych w określonej masie/objętości ^{2), 3)} Metoda filtracji membranowej | Procedury badawcze ⁵⁾ Normy ⁴⁾ Przepisy prawa ⁶⁾ Farmakopea Polska ⁴⁾ | M |
| | Obecność i liczba drobnoustrojów wskaźnikowych w określonej masie/objętości ^{2), 3)} Metoda płytkowa (posiew wgłębny) | | |
| | Obecność, najbardziej prawdopodobna liczba i miano drobnoustrojów chorobotwórczych i wskaźnikowych w określonej masie/objętości ^{2), 3)} Metoda: - hodowlana fermentacyjna próbawkowa - hodowlana z potwierdzeniem: biochemicznym i serologicznym | | |
| | Najbardziej prawdopodobna liczba drobnoustrojów chorobotwórczych i wskaźnikowych w określonej masie/objętości ³⁾ Metoda mikroplótkowa | | |
| | Obecność i najbardziej prawdopodobna liczba drobnoustrojów chorobotwórczych i wskaźnikowych w określonej masie/objętości ^{2), 3)} Metoda NPL | | |
| Woda ¹⁾ , woda do spożycia przez ludzi, | Obecność endotoksyn bakteryjnych Metoda test LAL ³⁾ | Farmakopea Polska ⁴⁾ | M |

Wersja strony: A

| Przedmiot badań/wyrób | Rodzaj działalności/badane cechy/metoda | Dokumenty odniesienia | Lokalizacja |
|---|--|---|-------------|
| Próbki środowiskowe z obszarów produkcji żywności i obrotu żywnością oraz z obszarów niezwiązanych z żywnością ¹⁾ | Obecność i liczba drobnoustrojów chorobotwórczych i wskaźnikowych w określonej objętości/ na powierzchni ^{2), 3)} Metoda filtracji membranowej | Procedury badawcze ⁵⁾ Normy ⁴⁾ | M |
| | Liczba drobnoustrojów chorobotwórczych i wskaźnikowych w określonej objętości /na powierzchni ^{2), 3)} Metoda płytkowa (posiew wgłębnny i powierzchniowy) | | |
| | Obecność drobnoustrojów chorobotwórczych w określonej objętości/na powierzchni ^{2), 3)} Metoda hodowlana z potwierdzeniem: - biochemicznym - biochemicznym i serologicznym | | |
| | Liczba bakterii wskaźnikowych ^{2), 3)} Metoda płytek kontaktowych | Procedury badawcze ⁵⁾ | M |
| Liczba drożdży i pleśni ^{2), 3)} Metoda płytek kontaktowych | | | |
| Gleba, grunty, komposty, osady, nawozy, środki wspomagające uprawę roślin, Odpady ^{1) O)} : 02 01, 02 02, 02 03, 02 04, 02 05, 19 05, 19 06, 19 08, 19 09, 19 13, 20 03 | Obecność i liczba drobnoustrojów wskaźnikowych w określonej masie/objętości ^{2), 3)} Metoda płytkowa (posiew wgłębnny) | Normy ⁴⁾ | M |
| Ścieki, gleba, grunty, komposty, osady, nawozy, środki wspomagające uprawę roślin, Odpady ^{1) O)} : 02 01, 02 02, 02 03, 02 04, 02 05, 10 01, 19 01, 19 05, 19 06, 19 08, 19 09, 19 13, 20 03 | Obecność, najbardziej prawdopodobna liczba i miano drobnoustrojów chorobotwórczych i wskaźnikowych w określonej masie/objętości ^{2), 3)} Metoda: - hodowlana - hodowlana fermentacyjna probówkowa - hodowlana z potwierdzeniem: - biochemicznym - biochemicznym i serologicznym | Procedury badawcze ⁵⁾ Normy ⁴⁾ | M |
| | Najbardziej prawdopodobna liczba drobnoustrojów chorobotwórczych i wskaźnikowych w określonej masie/objętości ³⁾ Metoda mikroplótkowa | | M |
| | Najbardziej prawdopodobna liczba drobnoustrojów chorobotwórczych i wskaźnikowych w określonej masie/objętości ^{2), 3)} Metoda NPL | | M |
| | Obecność i liczba żywych jaj pasożytów jelitowych ³⁾ Metoda flotacji, mikroskopowa | | M |

Wersja strony: A

| Przedmiot badań/wyrób | Rodzaj działalności/badane cechy/metoda | Dokumenty odniesienia | Lokalizacja |
|---|--|---|-------------|
| Powietrze | Liczba bakterii wskaźnikowych i chorobotwórczych ^{2), 3)} Metoda płytkowa | Procedury badawcze ⁵⁾ Normy ⁴⁾ | M |
| | Liczba drożdży i pleśni ^{2), 3)} Metoda płytkowa | | |
| Żywność ¹⁾ Pasze ¹⁾ Tusze ¹⁾ | Obecność drobnoustrojów chorobotwórczych w określonej masie/objętości ^{2), 3)} Metoda hodowlana z potwierdzeniem: - biochemicznym - biochemicznym i serologicznym - serologicznym | Procedury badawcze ⁵⁾ Normy ⁴⁾ Przepisy prawa ⁶⁾ | M |
| | Liczba drobnoustrojów chorobotwórczych i wskaźnikowych w określonej masie/objętości ^{2), 3)} Metoda płytkowa (posiew wgłębny i powierzchniowy) | | M |

⁰⁾ Kody odpadów według Rozporządzenia Ministra Klimatu w sprawie katalogu odpadów.

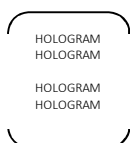
- 1) Dodanie przedmiotu badań w ramach grupy przedmiotów
- 2) Dodanie badanej cechy w ramach przedmiotu / grupy przedmiotów badań i techniki badawczej
- 3) Zmiana zakresu pomiarowego metody badawczej
- 4) Stosowanie zaktualizowanych i wdrażanie nowych metod opisanych w normach / Farmakopei
- 5) Stosowanie zaktualizowanych i wdrażanie nowych metod opisanych w procedurach opracowanych przez laboratorium
- 6) Stosowanie zaktualizowanych i wdrażanie nowych metod opisanych w przepisach prawa

Wykaz działań prowadzonych w ramach elastycznego zakresu akredytacji jest publicznie udostępniany przez akredytowany podmiot.

Wersja strony: A

Wykaz zmian Zakresu Akredytacji Nr AB 1095

Status zmian: wersja pierwotna - A



Zatwierdzam status zmian
KIEROWNIK DZIAŁU AKREDYTACJI
BADAŃ I CERTYFIKACJI ŻYWNOŚCI

HANNA TUGI
dnia: 08.04.2024 r.