

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 25 z/of 03.07.2026

 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:
– 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; N/32; N/36; N/42; N/43; N/44; N/49; N/55	– 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 dializy, 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 04.06.2025 r. do 10.06.2029 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 04.06.2025 to 10.06.2029
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 25 z/of 03.07.2026

 AB 1095	Nazwa i adres / Name and address GBA POLSKA Sp. z o.o. ul. Mochtyńska 65 03-289 Warszawa
Kod identyfikacyjny / Identification code ^{*)} – Q/1; Q/4; Q/18; Q/21; Q/22; Q/28; Q/29; Q/30; Q/42; Q/49 – B/17; B/22; B/28; B/29; B/55; B/57 – 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	Dziedzina i przedmiot badań / Field of testing and item: – 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. – 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. – 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.

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 ŻYWNOSCI**

HANNA TUGI

Niniejszy dokument jest załącznikiem do Certyfikatu Akredytacji Nr AB 1095 z dnia 24.01.2023 r.
Cykl akredytacji od 04.06.2025 r. do 10.06.2029 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 04.06.2025 to 10.06.2029
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	
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	
Dział Próbkobrania ul. Fabryczna 7, 41-404 Mysłowice	
Laboratorium Kosmetyczne ul. Żąbkowska 18, 03-735 Warszawa	W
Laboratorium Fizykochemiczne Badań Żywności ul. Doświadczalna 50a, 20-280 Lublin	L
Laboratorium Mikrobiologiczne ul. Jasielska 16a, 60-476 Poznań	P

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia	Lokalizacja
Mięso i przetwory mięsne Ryby i przetwory rybne Wyroby garmażeryjne Pasze	Zawartość skrobi Zakres: (0,2-80)% Metoda spektrofotometryczna	PB-320 wyd. 1 z dnia 14.06.2024	Ł
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 (ze zm.)	Ł
Mięso i przetwory mięsne Mleko i przetwory mleczne Koncentraty spożywcze Ryby i przetwory rybne Wyroby cukiernicze Zboża i przetwory zbożowe Wyroby garmażeryjne Zioła i przetwory zielarskie 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
Kawa Herbata Koncentraty spożywcze Mięso i przetwory mięsne Mleko i przetwory mleczne Napoje bezalkoholowe Napoje alkoholowe Owoce i warzywa Przetwory owocowe i warzywne Ryby i przetwory rybne Wyroby cukiernicze Zioła i przetwory zielarskie Przyprawy Zboża i przetwory zbożowe Suplementy diety Środki spożywcze specjalnego przeznaczenia medycznego Oleje, tłuszcze zwierzęce i roślinne Jaja i przetwory jajeczne Dodatki do żywności Wyroby garmażeryjne Pasze Kosmetyki Chemia gospodarcza	Aktywność wody Zakres: (0,050 – 0,989) Metoda wykrywania punktu rosy	PB-87/LF wyd. 3 z dnia 03.01.2022	Ł
Oleje, tłuszcze zwierzęce i roślinne	Liczba kwasowa Zakres: (0,10 - 90) mg KOH/g Metoda miareczkowa	PN-EN ISO 660:2021-03	Ł
	Kwasowość (wolne kwasy tłuszczowe) Zakres: (0,05 - 45) % Z obliczeń		Ł
	Liczba anizydynowa Zakres: (0,5 - 70) Metoda spektrofotometryczna	PN-EN ISO 6885:2016-04	Ł
Koncentraty spożywcze	Kwasowość ogólna Zakres: (0,20-50) °N Metoda miareczkowa	PN-A-79011-9:1998	Ł
Koncentraty spożywcze Ryby i przetwory rybne Mięso i produkty mięsne Wyroby cukiernicze i ciastkarskie Zboża i przetwory zbożowe Wyroby garmażeryjne Dodatki do żywności Suplementy diety Porcje żywnościowe Oleje oraz tłuszcze roślinne i zwierzęce Przetwory owocowo-warzywne Sosy Majonez Nasiona oleiste Pasze	Liczba nadtlenkowa i liczba nadtlenkowa wyekstrahowanego tłuszczu Zakres: (0,10 – 30,0) meq O ₂ /kg Metoda miareczkowa	PB-72/LF wyd. 7 z dnia 11.12.2024	Ł
	Liczba kwasowa i liczba kwasowa wyekstrahowanego tłuszczu Zakres: (0,10 - 90) mg KOH/g Metoda miareczkowa	PB-20/LF wyd. 8 z dnia 14.06.2024	Ł
	Kwasowość (wolne kwasy tłuszczowe) Zakres: (0,05 - 45) % Z obliczeń		Ł
Przetwory owocowe i warzywne	Kwasowość ogólna Zakres: (0,20 - 10)% Metoda miareczkowa	PN-A-75101-04:1990 PN-A-75101-04:1990/Az1:2002	Ł
	Zawartość ekstraktu ogólnego Zakres: (1,0 - 85)% Metoda refraktometryczna	PN-A-75101-02:1990 PN-A-75101-02:1990/Az1:2002	Ł
	Ekstrakt bezcukrowy (z obliczeń)	PN-A-75101-07:1990	Ł

Wersja strony: A

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia	Lokalizacja
Przetwory owocowe i warzywne	Kwasowość ogólna Zakres: (0,30 - 70) g/l Metoda miareczkowa	PN-EN 12147:2000	Ł
	Zawartość ekstraktu Zakres: (1,0 - 85)% Metoda refraktometryczna	PN-EN 12143:2000	Ł
Napoje bezalkoholowe	Kwasowość ogólna Zakres: (0,20 - 10)% Metoda miareczkowa	PN-A-79033:1985	Ł
	Zawartość ekstraktu ogólnego Zakres: (1,0 - 85)% Metoda refraktometryczna		Ł
Napoje bezalkoholowe	Zawartość tlenu węgla (IV) Zakres: (1,0 - 8,0) g/l Metoda ciśnieniowa	PN-A-79033:1985	Ł
Ryby i przetwory rybne	Kwasowość ogólna Zakres: (0,2 - 10)% Metoda miareczkowa	PN-A-86746:1974	Ł
Zboża i przetwory zbożowe	Kwasowość ogólna Zakres: (0,20 - 10)° Metoda miareczkowa	PN-A-74108:1996	Ł
	Kwasowość tłuszczowa Zakres: (0,50 – 70) mg KOH/100 g Metoda miareczkowa	PN-ISO 7305:2001	Ł
Wyroby cukiernicze Mleko i przetwory mleczne Koncentraty spożywcze Mięso i przetwory mięsne Wyroby garmażeryjne Kawa Herbata Oleje, tłuszcze zwierzęce i roślinne Nasiona roślin oleistych Ryby i przetwory rybne Miód Napoje bezalkoholowe Napoje alkoholowe Zboża i przetwory zbożowe Przetwory owocowe i warzywne	Wyróżniki jakości sensorycznej Analiza sensoryczna Zakres: 1 – 5 Metoda punktowa	PB-21/LF wyd. 9 z dnia 02.02.2022	Ł

Wersja strony: A

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia	Lokalizacja
Materiały i wyroby przeznaczone do kontaktu z produktami spożywczymi - tworzywa sztuczne Materiały i wyroby przeznaczone do kontaktu z produktami spożywczymi - papier, tektura	Obcy zapach i smak przekazywany przy bezpośrednim kontakcie Metoda trójkątowa Prosty test opisowy	PB-255/LF wyd. 4 z dnia 02.02.2022	Ł
Mleko i przetwory mleczne	Kwasowość Zakres: (0,50 - 90)°SH Metoda miareczkowa	PB-79/LF wyd. 4 z dnia 03.01.2022	Ł
Herbata	Wyciąg wodny Zakres: (1,0 – 50,0)% Metoda wagowa	PN-ISO 9768:1996 PN-ISO 9768:1996/AC1:2000	Ł
	Zawartość popiołu rozpuszczalnego i nierozpuszczalnego w wodzie Zakres: (0,02 – 40)% Metoda wagowa	PN-ISO 1576:1996	Ł
	Alkaliczność popiołu Zakres: (0,5 – 3,0)% KOH Metoda miareczkowa	PN-ISO 1578:1996	Ł
Koncentraty spożywcze Przetwory owocowe i warzywne Napoje bezalkoholowe Kawa Herbata Dodatki do żywności Suplementy diety Wyroby garmażeryjne	Gęstość Zakres: (0,80 – 2,00) g/ml Metoda piknometryczna	PB-85/LF wyd. 3 z dnia 03.01.2022	Ł
Zboża i przetwory zbożowe Kawa Herbata Dodatki do żywności Nasiona roślin oleistych Koncentraty spożywcze Chemia gospodarcza	Gęstość nasypowa Zakres: (100 – 1000) g/l Metoda wagowa	PB-85/LF wyd. 3 z dnia 03.01.2022	Ł
Mleko i przetwory mleczne Koncentraty spożywcze Owoce i warzywa Przetwory owocowe i warzywne Ryby i przetwory rybne Wyroby cukiernicze Zboża i przetwory zbożowe Wyroby garmażeryjne Napoje bezalkoholowe Napoje alkoholowe Kawa Herbata Dodatki do żywności Suplementy diety Racje żywnościowe Mięso i przetwory mięsne	pH Zakres: (3,0 – 10) Metoda potencjometryczna	PB-56/LF wyd. 6 z dnia 03.01.2022	Ł
Mleko i przetwory mleczne	Zawartość azotu pochodzącego z niezdenaturowanych białek serwatkowych (z obliczeń)	PB-155/LF wyd. 4 z dnia 03.01.2022	Ł
Ryby i przetwory rybne Owoce morza i ich przetwory	Zawartość glazury Zakres: (1,0 – 35)% m/m Metoda wagowa	PB-154/LF wyd. 3 z dnia 03.01.2022	Ł

Wersja strony: A

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia	Lokalizacja
Owoce i warzywa Przetwory owocowe i warzywne Napoje alkoholowe Ocet	Zawartość tlenu siarki (IV) Zakres: (5,0 - 500) mg/kg Metoda jodometryczna	PB-111/LF wyd. 4 z dnia 03.01.2022	Ł
Woda	Liczba progowa smaku TFN Zakres: (1 - 6) Metoda parzysta, pełna, wybór niewymuszony	PN-EN 1622:2006	Ł
	Liczba progowa zapachu TON Zakres: (1 - 6) Metoda parzysta, pełna, wybór niewymuszony		Ł
Materiały i wyroby: - tworzywa sztuczne - papier, tektura	Zawartość pierwiastków Zakres: - kadm (0,50 – 50,0) mg/kg - ołów (1,00 – 50,0) mg/kg - rtęć (0,50 – 25,0) mg/kg Metoda spektrometrii mas ze wzbudzeniem w plazmie indukcyjnie sprzężonej (ICP MS)	PB-268/LF wyd. 3 z dnia 07.02.2022	Ł
Materiały i wyroby: - tworzywa sztuczne - papier, tektura	Zawartość chromu(VI) Zakres: (0,50 – 5,0) mg/kg Metoda spektrofotometryczna	PB-269/LF wyd. 2 z dnia 07.02.2022	Ł
Mięso i przetwory mięsne Mleko i przetwory mleczne Ryby i przetwory rybne Wyroby cukiernicze Oleje, tłuszcze zwierzęce i roślinne Zboża i przetwory zbożowe Dodatki do żywności Wyroby garmażeryjne Racje żywnościowe Suplementy diety Koncentraty spożywcze	Zawartość cholesterolu Zakres: Cholesterol (1,0 – 3000) mg/100g Metoda chromatografii gazowej z detekcją płomieniowo-jonizacyjną (GC-FID)	PB-110/LF wyd. 3 z dnia 10.01.2022	Ł
Materiały i wyroby przeznaczone do kontaktu z produktami spożywczymi - tworzywa sztuczne	Migracja globalna do płynów modelowych przez całkowite zanurzenie/z zastosowaniem torebki/ przez napełnienie wyrobu Zakres: (0,5 – 15) mg/dm ² Zakres: (3,0 - 70) mg/kg Płyny modelowe: Woda Kwas octowy 3% Etanol 10% Etanol 20% Etanol 50% Etanol 95% Izooktan Metoda wagowa	PN-EN 1186-3:2023-01	Ł

Wersja strony: A

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia	Lokalizacja
Opakowania hermetycznie zamknięte	Szczelność Metoda wizualna Metoda przez zanurzenie Metoda suszarkowo-próżniowa	PB-55/LF wyd. 5 z dnia 03.01.2022	Ł
Miód	Zawartość wody Zakres: (14,0 – 27)% Metoda refraktometryczna	PN-A-77626:1988 p. 5.3.3 Rozporządzenie MRiRW z dnia 14.01.2009 (Dz.U.Nr 17, poz. 94) p. I ze zm.	Ł
	Ekstrakt Zakres: (71,6 – 84,4)% Metoda refraktometryczna		Ł
	Przewodność elektryczna właściwa Zakres: (15 – 1500) μ S/cm Metoda konduktometryczna	PN-A-77626:1988 p. 5.3.10	Ł
	Zanieczyszczenia mechaniczne Zakres: (0,015 – 0,15)% Metoda wagowa	PN-A-77626:1988 p. 5.3.11	Ł
	Wolne kwasy Zakres: (5,0 – 60) mval/kg Metoda miareczkowania potencjometrycznego	Rozporządzenie MRiRW z dnia 14.01.2009 (Dz.U.Nr 17, poz. 94) p. VIII ze zm.	Ł
	Zawartość proliny Zakres: (5,0 – 100) mg/100 g Metoda spektrofotometryczna	PN-A-77626:1988 p. 5.3.9 Rozporządzenie MRiRW z dnia 14.01.2009 (Dz.U.Nr 17, poz. 94) p. V ze zm.	Ł
	Liczba diastazowa Zakres: (1,0 - 20) Schade Metoda spektrofotometryczna	Rozporządzenie MRiRW z dnia 14.01.2009 (Dz.U.Nr 17, poz. 94) p. IX ze zm.	Ł
Oleje, tłuszcze zwierzęce i roślinne	Liczba jodowa Zakres: (3 – 200) g/100 g Metoda miareczkowa	PN-EN ISO 3961:2025-07	Ł
Ocet	Kwasowość (moc) Zakres: (50 – 200) g/l Metoda miareczkowa	PN-A-79733:1996	Ł

Wersja strony: A

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia	Lokalizacja
Mleko i przetwory mleczne Koncentraty spożywcze Owoce i warzywa Przetwory owocowe i warzywne Ryby i przetwory rybne Wyroby cukiernicze Zboża i przetwory zbożowe Wyroby garmazeryjne Napoje bezalkoholowe Napoje alkoholowe Kawa Herbata Zioła i przetwory zielarskie Dodatki do żywności Suplementy diety Racje żywnościowe Mięso i przetwory mięsne Pasze Jaja i przetwory jajeczne Nasiona roślin oleistych Oleje, tłuszcze zwierzęce i roślinne	Masa Zakres: (0,100 – 3500) g Metoda wagowa	PB-78/LF wyd. 5 z dnia 09.06.2025	Ł
Dodatki do żywności Kawa Herbata Mleko i przetwory mleczne Napoje bezalkoholowe Napoje alkoholowe Oleje, tłuszcze zwierzęce i roślinne Koncentraty spożywcze	Objętość Zakres: (50 – 2000) ml Metoda objętościowa	PB-78/LF wyd. 5 z dnia 09.06.2025	Ł
Przetwory owocowe i warzywne	Kwasowość lotna Zakres: (0,05 - 2,5) g/l Metoda miareczkowa	PN-A-75101-05:1990	Ł
Napoje bezalkoholowe	Kwasowość lotna Zakres: (0,05 – 0,5) g/l Metoda miareczkowa	PN-A-79033:1985	Ł
Przetwory owocowe i warzywne	Zawartość patuliny Zakres: 7,0 - 150 µg/kg Metoda spektrofotometryczna (ELISA)	PB 331/LF wyd. 1 z dnia 14.01.2025	Ł
Napoje bezalkoholowe Napoje alkoholowe	Kwasowość ogólna w przeliczeniu na odpowiedni kwas Zakres: (0,20 – 2,0) g/100ml Metoda miareczkowa /miareczkowania potencjometrycznego	PB-314/LF wyd. 1 z dnia 14.12.2022	Ł
Owoce i warzywa Przetwory owocowe i warzywne	Zawartość tlenu siarki (IV) Zakres: (10 - 3000) mg/kg Metoda miareczkowa	PB-317/LF wyd. 1 z dnia 12.12.2023	Ł
Ryby i przetwory rybne Owoce morza i ich przetwory	Zawartość lotnych zasad amonowych Zakres: (4,0 - 150,0) mg N/100g Metoda miareczkowa	PB-308/LF wyd. 1 z dnia 12.12.2023	Ł

Wersja strony: A

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia	Lokalizacja
Herbata Zioła i przetwory zielarskie Przyprawy Suplementy diety Miód Produkty pszczelarskie Przetwory owocowe i warzywne Zboża i przetwory zbożowe	Oznaczanie alkaloidów pirolizydynowych i tropanowych: - echimidyna - N-tlenek echimidyny - N-tlenek echinatyny - erucifolina - N-tlenek erucifoliny - europina - N-tlenek europiny - heliosupina - N-tlenek heliosupiny - heliotryna - N-tlenek heliotryny - intermedyna - N-tlenek intermedyny (suma N-tlenku intermedyny i N-tlenku indycyny jako N-tlenek intermedyny) - jacobina - N-tlenek jacobiny - lasiokarpina - N-tlenek lasiokarpiny - likopsamina (suma likopsaminy, indycyny i echinatyny jako likopsamina) - N-tlenek likopsaminy - monokrotalina - N-tlenek monokrotaliny - retrorzyna (suma retrorzyny i usaraminy jako retrorzyna) - N-tlenek retrorzyny - rinderyna - N-tlenek rinderyny - senecjonina - N-tlenek senecjoniny (suma N-tlenku senecjoniny i N-tlenku integerryminy jako N-tlenek senecjoniny) - senecyfilina (suma senecyfiliny i spartoidyny jako senecyfilina) - N-tlenek senecyfiliny (suma N-tlenku senecyfiliny i N-tlenku spartoidyny jako N-tlenek senecyfiliny) - senkirina - senecywernina (suma senecywerniny i integerryminy jako senecywernina) - N-tlenek senecywerniny - trichodesmina - N-tlenek usaraminy - atropina - skopolamina Zakres: (1,0 – 1000) µg/kg Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją tandemową spektrometrią mas (LC-MS/MS) Suma (z obliczeń)	PB-310/LF wyd. 1 z dnia 14.12.2022	Ł

Wersja strony: A

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia	Lokalizacja
Przetwory owocowe i warzywne	Liczba formolowa Zakres: (1,5-50,0) mmol NaOH/100 ml Metoda miareczkowania potencjometrycznego	PN-EN 1133:1999	Ł
Suplementy diety Przetwory owocowe i warzywne Wyroby cukiernicze Zboża i przetwory zbożowe Nasiona roślin oleistych Pasze Dodatki do żywności, Kawa Herbata Kakao Mięso i przetwory mięsne Oleje, tłuszcze zwierzęce i roślinne	Zawartość akryloamidu Zakres: (20 – 2000) µg/kg Metoda wysokosprawnej chromatografii gazowej z detekcją tandemową spektrometrią mas (GC-MS/MS)	PB-312/LF wyd. 1 z dnia 10.11.2023	Ł
Suplementy diety Wyroby cukiernicze Zboża i przetwory zbożowe Mleko i przetwory mleczne Dodatki do żywności	Zawartość laktozy Zakres: (0,001 – 0,1) % Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją tandemową spektrometrią mas (LC-MS/MS)	PB-315/LF wyd. 1 z dnia 29.05.2023	Ł
Suplementy diety Wyroby cukiernicze Zboża i przetwory zbożowe Mleko i przetwory mleczne Dodatki do żywności	Zawartość laktozy Zakres: (0,01 – 0,1) % Metoda chromatografii gazowej (GC-FID)	PB-335/LF wyd. 1 z dnia 12.05.2025	Ł
Miód	Zawartość 5-hydroksymetylofurfuralu (HMF) Zakres: (5,0 – 250) mg/kg Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją spektrofotometryczną (HPLC-UV)	PB-336/LF wyd. 1 z dnia 09.06.2025	Ł
Suplementy diety Herbata Napoje bezalkoholowe	Zawartość melatoniny Zakres: (0,1 – 10000) mg/100g Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją tandemową spektrometrią mas (LC-MS/MS)	PB-329/LF wyd. 1 z dnia 10.01.2025	L
Dodatki do żywności	Zawartość glikozydów stewiolowych Zakres: (0,1 – 100) g/100g Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją tandemową spektrometrią mas (LC-MS/MS)	PB-330/LF wyd. 1 z dnia 13.01.2025	L
Suplementy diety Wyroby cukiernicze	Zawartość glikozydów stewiolowych Zakres: (1,0 – 1000) mg/kg Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją tandemową spektrometrią mas (LC-MS/MS)		
Napoje bezalkoholowe	Zawartość glikozydów stewiolowych Zakres: (0,1 – 100) mg/l Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją tandemową spektrometrią mas (LC-MS/MS)		

Wersja strony: A

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia	Lokalizacja
Elastyczny zakres akredytacji			
Żywność ^E Pasze ^E	Zawartość suchej masy/wody Metoda wagowa	Normy Procedury badawcze	Ł
	Zawartość tłuszczu Metoda wagowa	Normy Procedury badawcze	Ł
	Zawartość błonnika pokarmowego Metoda enzymatyczno-wagowa	Procedury badawcze	Ł
	Zawartość popiołu ogólnego Metoda wagowa	Procedury badawcze	Ł
	Zawartość azotu Kjeldahla Metoda miareczkowa Zawartość białka (z obliczeń)	Procedury badawcze	Ł
	Zawartość kwasów tłuszczowych Metoda chromatografii gazowej z detekcją płomieniowo-jonizacyjną (GC-FID)	Procedury badawcze	Ł
	Zawartość witamin Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją spektrofotometryczną (HPLC-UV), metoda chromatografii cieczowej z detekcją fluorescencyjną (HPLC-FLD)	Normy Procedury badawcze	Ł
Żywność ^E	Zawartość soli kuchennej Metoda miareczkowa	Procedury badawcze	Ł
Żywność ^E	Wartość energetyczna, węglowodany ogółem, węglowodany przyswajalne (z obliczeń)	Procedury badawcze	Ł
Żywność ^E	Analiza sensoryczna Wyróżniki jakości sensorycznej Prosty test opisowy	Normy Procedury badawcze	Ł
Żywność ^E Próbki środowiskowe z obszarów produkcji i obrotu żywnością ^E	Alergeny Metoda spektrofotometryczna (ELISA)	Procedury badawcze	Ł
Woda ^E Żywność ^E	Stężenie pierwiastków Metoda spektrometrii mas z jonizacją w plazmie indukcyjnie sprzężonej (ICP-MS)	Normy Procedury badawcze	Ł
Żywność ^E	Zawartość soli (z obliczeń)	Przepisy prawa	Ł
Pasze ^E	Stężenie pierwiastków Metoda spektrometrii mas z jonizacją w plazmie indukcyjnie sprzężonej (ICP-MS)	Normy Procedury badawcze	Ł
Kosmetyki ^E Chemia gospodarcza ^E	Stężenie pierwiastków Metoda spektrometrii mas z jonizacją w plazmie indukcyjnie sprzężonej (ICP-MS)	Normy	Ł
Wyroby farmaceutyczne ^E	Stężenie pierwiastków Metoda spektrometrii mas z jonizacją w plazmie indukcyjnie sprzężonej (ICP-MS)	Normy Farmakopea Polska Farmakopea Europejska	Ł
Żywność ^E Pasze ^E	Stężenie pierwiastków Metoda emisyjnej spektrometrii atomowej ze wzbudzeniem w plazmie indukcyjnie sprzężonej (ICP-OES)	Procedury badawcze	Ł

Wersja strony: A

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia	Lokalizacja
Żywność ^E Pasze ^E	Zawartość mykotoksyn Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją tandemową spektrometrią mas (LCMS/MS)	Procedury badawcze	Ł
Żywność ^E	Zawartość wielopierścieniowych węglowodorów aromatycznych (WWA) Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją fluorescencyjną (HPLC-FLD)	Procedury badawcze	Ł
	Zawartość azotanów i azotynów Metoda spektrofotometryczna	Procedury badawcze	Ł
Żywność ^E Produkty rolne ^{E, RE} Pasze dla zwierząt ^E	Zawartość pozostałości środków ochrony roślin (pestycydów) Metoda chromatografii gazowej z detekcją tandemową spektrometrią mas (GC-MS-MS) Metoda chromatografii cieczowej z detekcją tandemową spektrometrią mas (LC-MS-MS)	Normy Procedury badawcze	Ł
Żywność ^E Produkty rolne ^{E, RE} Pasze dla zwierząt ^{E, RE}	Zawartość pozostałości środków ochrony roślin (pestycydów) Metoda chromatografii gazowej z detekcją tandemową spektrometrią mas (GC-MS-MS) Metoda chromatografii cieczowej z detekcją tandemową spektrometrią mas (LC-MS-MS)	Normy Procedury badawcze	L
Gleba ^E	Zawartość pozostałości środków ochrony roślin (pestycydów) Metoda chromatografii gazowej z detekcją tandemową spektrometrią mas (GC-MS-MS) Metoda chromatografii cieczowej z detekcją tandemową spektrometrią mas (LC-MS-MS)	Normy Procedury badawcze	L
Żywność ^E	Zawartość konserwantów i ich soli Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją diodową (HPLC-DAD)	Normy Procedury badawcze	Ł
Żywność ^E	Zawartość sztucznych substancji słodzących Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją diodową (HPLC-DAD)	Normy Procedury badawcze	Ł
Żywność ^E	Zawartość kofeiny Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją diodową (HPLC - DAD)	Normy Procedury badawcze	Ł
Żywność ^E	Zawartość histaminy Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją diodową (HPLC-DAD)	Procedury badawcze	Ł

Wersja strony: A

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia	Lokalizacja
Żywność ^E Pasze ^E	Zawartość cukrów Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją refraktometryczną (HPLC-RID)	Procedury badawcze Przepisy prawa	Ł
Żywność ^E	Zawartość fosforu dodanego (z obliczeń)	Procedury badawcze	Ł
Żywność ^E Pasze ^E	Zawartość włókna surowego Metoda wagowa	Procedury badawcze	Ł
Żywność ^E	Zawartość tlenu etylenu (suma tlenu etylenu i 2-chloroetanolu wyrażona jako tlenek etylenu) Metoda chromatografii gazowej z detekcją spektrometrią mas (GC/MS-MS)	Procedury badawcze	Ł
Żywność ^E	Zawartość ditiokarbaminianów wyrażona jako disiarczki węgla Metoda chromatografii gazowej z detekcją spektrometrią mas (GC/MS-MS)	Procedury badawcze	Ł
Żywność ^E Pasze ^E	Zawartość popiołu nierozpuszczalnego Metoda wagowa	Procedury badawcze	Ł
Żywność ^E Pasze ^E	Zawartość witamin Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją tandemową spektrometrią mas (LC-MS/MS)	Procedury badawcze	Ł

^{RE}) – Potwierdzono kompetencje laboratorium z uwzględnieniem mających zastosowanie wymagań przepisów rozporządzenia (UE) nr 625/2017 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 15 marca 2017 r. w sprawie kontroli urzędowych i innych czynności urzędowych przeprowadzanych w celu zapewnienia stosowania prawa żywnościowego i paszowego oraz zasad dotyczących zdrowia i dobrostanu zwierząt, zdrowia roślin i środków ochrony roślin (Dz. U. UE L 95/1 z 07.04.2017, z późn. zm.), rozporządzenia Rady (WE) nr 834/2007 z dnia 28 czerwca 2007 r. w sprawie produkcji ekologicznej i znakowania produktów ekologicznych i uchylającego rozporządzenie (EWG) nr 2092/91 (Dz.U. L 189 z 20.7.2007 str.1 z późn. zm.) oraz dokumentu SANTE/11312/2021.

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

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
Woda, woda do spożycia przez ludzi	Stężenie żelaza(II) Zakres: (0,010 – 50) mg/l Metoda spektrofotometryczna Stężenie żelaza(III) (z obliczeń)	PN ISO 6332:2001 PN ISO 6332:2001/Ap1:2016-06	M
	Stężenie chlorynów Zakres: (0,050 – 1,0) mg/l Stężenie chloranów Zakres: (0,050 – 1,0) mg/l Metoda chromatografii jonowej z detekcją konduktometryczną (IC-CD) Suma chloranów i chlorynów (z obliczeń)	PN-EN ISO 10304-4:2022-08	M
	Stężenie bromków Zakres: (0,10 – 20) mg/l Metoda chromatografii jonowej z detekcją konduktometryczną (IC-CD)	PN-EN ISO 10304-1:2009 PN-EN ISO 10304-1:2009/AC:2012	M
	Stężenie jodków Zakres: (0,10 – 50) mg/l Metoda chromatografii jonowej z detekcją konduktometryczną (IC-CD)	PN-EN ISO 10304-3:2001	M
	Stężenie anionów Zakres: - azotany (0,20 - 20) mg/l - azotyny (0,025 – 1,0) mg/l Metoda chromatografii jonowej z detekcją konduktometryczną (IC-CD)	PN-EN ISO 10304-1:2009 PN-EN ISO 10304-1:2009/AC:2012	M
	Stężenie bromianów Zakres: (1,0 – 20) µg/l Metoda chromatografii jonowej z detekcją spektrofotometryczną (IC-UV/VIS)	PN-EN ISO 11206:2013-07	M
	Stężenie akryloamidu Zakres: (0,050 – 5,0) µg/l Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z tandemową spektrometrią mas (LC-MS/MS)	PB-148/LF wyd. 4 z dnia 14.01.2025	M
	Stężenie epichlorohydryny Zakres: (0,025 – 1,0) µg/l Metoda chromatografii gazowej z analizą fazy nadpowierzchniowej i detekcją spektrometrią mas (HS-GC-MS)	PB-190/LF wyd. 4 z dnia 20.01.2022	M
Woda ultraczysta	Stężenie ogólnego węgla organicznego (OWO) Zakres: (0,10 – 20,0) mg/l Metoda utleniania z detekcją NDIR	PN-EN 1484:1999	M
Woda, woda do spożycia przez ludzi, ścieki	Barwa Zakres: (5 – 500) mg/l Pt Metoda spektrofotometryczna	PN-EN ISO 7887:2012 pkt 6	M
	Barwa poznaczona Zakres: (5 - 500) mg/l Pt Metoda spektrofotometryczna		
	Mętność Zakres: (0,10 – 750) NTU Metoda nefelometryczna	PN-EN ISO 7027-1:2016-09	M

Wersja strony: A

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia	Lokalizacja
Woda, woda do spożycia przez ludzi	Twardość ogólna (sumaryczna zawartość wapnia i magnezu) (z obliczeń)	PN-EN ISO 17294-2:2024-04	M
Woda do spożycia przez ludzi	Liczba progowa smaku (TFN) Zakres: (1-8) Metoda pełna, parzysta, wybór niewymuszony	PN-EN 1622:2006	M
	Liczba progowa zapachu (TON) Zakres: (1-8) Metoda pełna, parzysta, wybór niewymuszony		M
Woda, ścieki	Zawiesiny łatwoopadające Zakres: (0,2 - 100) ml/l Metoda objętościowa	PN-72/C-04559/03	M
Woda, woda do spożycia przez ludzi, ścieki	Substancje rozpuszczone ogólne Zakres: (50 – 23 000) mg/l Substancje rozpuszczalne mineralne Zakres: (10 – 3000) mg/l Metoda wagowa Substancje rozpuszczone lotne (z obliczeń)	PB-338/LF wyd. 1 z dnia 7.01.2026	M
	Sucha pozostałość Zakres: (10 – 25000) mg/l Pozostałość po prażeniu Zakres: (10 – 16000) mg/l Metoda wagowa Straty prażenia (z obliczeń)	PB-338/LF wyd. 1 z dnia 7.01.2026	M
	Mineralizacja ogólna (z obliczeń)	PB-338/LF wyd. 1 z dnia 7.01.2026	M
	Indeks nadmanganianowy (chemiczne zapotrzebowanie tlenu - ChZT-Mn) / utlenialność Zakres: (0,50 - 500) mg/l O ₂ Metoda miareczkowa	PN-EN ISO 8467:2001	M
	Stężenie formaldehydu (aldehydu mrówkowego) Zakres: (0,020 – 10) mg/l Metoda spektrofotometryczna	PB-117/LF wyd. 3 z dnia 26.01.2022	M
	Stężenie substancji powierzchniowo czynnych anionowych (surfaktantów anionowych / detergentów anionowych) Zakres: (0,050 – 50) mg/l Metoda ciągłej analizy przepływowej (CFA) z detekcją spektrofotometryczną	PN-EN ISO 16265:2012	M
	Stężenie substancji powierzchniowo czynnych niejonowych (surfaktantów niejonowych / detergentów niejonowych) Zakres: (0,20 – 100) mg/l Metoda ciągłej analizy przepływowej (CFA) z detekcją spektrofotometryczną	PB-12/LF wyd. 4 z dnia 7.01.2026	M

Wersja strony: A

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia	Lokalizacja
Woda, woda do spożycia przez ludzi, ścieki	Biochemiczne zapotrzebowanie tlenu - BZT ₅ Zakres: (1 - 2000) mg/l O ₂ Metoda optyczna	PN-EN ISO 5815-1:2019-12	M
	Zawiesiny ogólne, mineralne Zakres: (4,0 - 5000) mg/l Metoda wagowa Zawiesiny lotne (z obliczeń)	PN-72/C-04559/02	M
	Stężenie substancji ekstrahujących się eterem naftowym Zakres: (10 - 1000) mg/l Metoda wagowa	PB-33/LF wyd. 3 z dnia 26.01.2022	M
	Stężenie substancji ekstrahujących się chloroformem Zakres: (10 - 1000) mg/l Metoda wagowa		M
	Stężenie siarczanów Zakres: (10 - 5000) mg/l Metoda wagowa	PN-ISO 9280:2002	M
Woda, woda do spożycia przez ludzi, wody opadowe i roztopowe, ścieki	Zawiesiny ogólne Zakres: (4,0 - 5000) mg/l Metoda wagowa	PN-EN 872:2007 PN-EN 872:2007/Ap1:2007	M
Woda, woda do spożycia przez ludzi, ścieki	Zasadowość alkaliczna (z obliczeń)	PN-EN ISO 9963-1:2001 PN-EN ISO 9963-1:2001/Ap1:2004 PN-EN ISO 11885:2009	M
	Zasadowość ogólna Zakres: (0,20 – 100) mmol/l Zasadowość mineralna Zakres: (0,20 – 100) mmol/l Metoda miareczkowania potencjometrycznego	PN-EN ISO 9963-1:2001 PN-EN ISO 9963-1:2001/Ap1:2004	M
	Kwasowość ogólna, kwasowość mineralna Zakres: (0,20 – 100) mmol/l Metoda miareczkowania potencjometrycznego	PN-90/C-04540/02 PN-90/C-04540/02/Az1:2003	M
	Stężenie wolnego dwutlenku węgla Zakres: (8,8 – 4400) mg/l CO ₂ Metoda miareczkowania potencjometrycznego	PN-74/C-04547/01 pkt 2.1	M
	Stężenie agresywnego dwutlenku węgla (z obliczeń)	PN-74/C-04547/03 pkt 2.2	M
	Stężenie węglanów (z obliczeń) Stężenie kwaśnych węglanów (wodorowęglanów) (z obliczeń)	PN-EN ISO 9963-1:2001 PN-EN ISO 9963-1:2001/Ap1:2004	M
	Twardość węglanowa (z obliczeń) Twardość niewęglanowa (z obliczeń)	PN-EN ISO 9963-1:2001 PN-EN ISO 9963-1:2001/Ap1:2004	M

Wersja strony: A

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia	Lokalizacja
Woda, woda do spożycia przez ludzi, ścieki	Chemiczne zapotrzebowanie tlenu (ChZT-Cr) Zakres: (15 – 10 000) mg/l O ₂ Metoda spektrofotometryczna	PN-ISO 15705:2005	M
	Stężenie siarczynów Zakres: (0,10 - 100) mg/l Metoda spektrofotometryczna	PB-113/LF wyd. 3 z dnia 26.01.2022 na podstawie testu kuwetowego HACH nr LCW 054	M
	Stężenie siarkowodoru i siarczków Zakres: (0,10 - 20) mg/l Metoda spektrofotometryczna	PB-114/LF wyd. 3 z dnia 26.01.2022 na podstawie testu kuwetowego HACH nr LCK 653	M
	Stężenie rodanów Zakres: (0,10 – 50) mg/l Metoda chromatografii jonowej z detekcją konduktometryczną (IC-CD)	PN-EN ISO 10304-3:2001	M
	Stężenie anionów Zakres: - fluorki (0,10 - 20) mg/l - chlorki (2,0 - 500) mg/l - siarczany (2,0 - 500) mg/l Metoda chromatografii jonowej z detekcją konduktometryczną (IC-CD)	PN-EN ISO 10304-1:2009 PN-EN ISO 10304-1:2009/ AC:2012	M
	Stężenie chlorków Zakres: (5,0 – 50 000) mg/l Metoda miareczkowa	PN-ISO 9297:1994	M
	Stężenie fluorków Zakres: (0,10 – 100) mg/l Metoda potencjometryczna	PN-78/C-04588/03	M
	Stężenie azotu Kjeldahla Zakres: (5,0 – 1000) mg/l Metoda miareczkowa	PN-EN 25663:2001	M
	Stężenie azotu amonowego Zakres: (10 – 1000) mg/l Metoda miareczkowa Stężenie jonu amonowego/amoniaku (z obliczeń)	PN-ISO 5664:2002	M
	Stężenie azotu amonowego Zakres: (0,10 – 100) mg/l Metoda ciągłej analizy przepływowej (CFA) z detekcją spektrofotometryczną Stężenie jonu amonowego/amoniaku (z obliczeń)	PN-EN ISO 11732:2007 pkt 4	M
	Stężenie azotu azotanowego Zakres: (0,20 - 100) mg/l Metoda ciągłej analizy przepływowej (CFA) z detekcją spektrofotometryczną Stężenie azotanów (z obliczeń)	PN-EN ISO 13395:2001	M
	Stężenie azotu azotynowego Zakres: (0,020 – 4,0) mg/l Metoda ciągłej analizy przepływowej (CFA) z detekcją spektrofotometryczną Stężenie azotynów (z obliczeń)		
	Stężenie azotu ogólnego Zakres: (0,50 - 2000) mg/l Metoda chemiluminescencyjna	PN EN- ISO 20236:2025-05	M

Wersja strony: A

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia	Lokalizacja
Woda, woda do spożycia przez ludzi, ścieki	Stężenie azotu ogólnego (z obliczeń) Stężenie azotu organicznego (z obliczeń)	PN-73/C-04576/14	M
	Stężenie rodanów Zakres: (0,50 – 100) mg/l Metoda spektrofotometryczna	PN-81/C-04566-08	M
	Stężenie fosforanów(V) Zakres: (0,050 – 200) mg/l Metoda spektrofotometryczna	PN-EN ISO 6878:2006 pkt 4 PN-EN ISO 6878:2006/Ap1:2010 PN-EN ISO 6878:2006/Ap2:2010	M
	Stężenie krzemionki zdysocjowanej Zakres: (0,50 – 50) mg/l Metoda spektrofotometryczna	PN-71/C-04567/02	M
	pH Zakres: (2,0 – 12,0) Metoda potencjometryczna	PN-EN ISO 10523:2012	M
	Przewodność elektryczna właściwa Zakres: (10 – 12 000) μ S/cm Metoda konduktometryczna	PN-EN 27888:1999	M
	Gęstość (20°C) Zakres: (0,90 – 1,35) kg/dm ³ Metoda piknometryczna	ISO 758:1976	M
Ścieki, wody technologiczne			
Woda, woda do spożycia przez ludzi, ścieki	Stężenie chromu(VI) Zakres: (0,010 – 5,0) mg/l Metoda spektrofotometryczna Stężenie chromu(III) (z obliczeń)	PN-EN ISO 18412:2007	M
	Stężenie cyjanów wolnych, ogólnych Zakres: (0,010 – 10) mg/l Metoda ciągłej analizy przepływowej (CFA) z detekcją spektrofotometryczną Stężenie cyjanów związanych (z obliczeń)	PN-EN ISO 14403-2:2012	M
	Indeks fenolowy (fenol) Zakres: (0,0050 – 2,5) mg/l Metoda ciągłej analizy przepływowej (CFA) z detekcją spektrofotometryczną	PN-EN ISO 14402:2004 pkt 4	M
Woda, ścieki	Adsorbowalne związki chloroorganiczne (AOX) Zakres: (0,05 – 3,0) mg/l Cl Metoda spektrofotometryczna	PB-143/LF wyd. 4 z dnia 14.01.2025 na podstawie testu kuwetowego HACH nr LCK 390	M
Woda, woda do spożycia przez ludzi, ścieki	Stężenie ogólnego węgla organicznego (OWO), rozpuszczonego węgla organicznego (RWO) Zakres: (2,0 – 1000) mg/l Metoda wysokotemperaturowego spalania z detekcją IR	PN-EN 1484:1999	M
	Stężenie anionów Zakres: - siarczany(VI) (10 - 5000) mg/l - chlorki (1,0 - 50 000) mg/l - fosforany(V) (0,060 – 200) mg/l Metoda spektrofotometryczna	PB-101/LF wyd. 4 z dnia 26.01.2022	M
	Zasadowość ogólna Zakres: (0,98 - 100) mmol/l Metoda spektrofotometryczna		
	Twardość ogólna (sumaryczna zawartość wapnia i magnezu) (z obliczeń)	PN-EN ISO 11885:2009	M

Wersja strony: A

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia	Lokalizacja
Ścieki	Suma chlorków i siarczanów (z obliczeń)	PN-ISO 9297:1994 PN-ISO 9280:2002	M
	Suma surfaktantów anionowych i niejonowych (z obliczeń)	PN-EN ISO 16265:2012 PB-12/LF wyd. 4 z dnia 7.01.2026	M
Woda, woda do spożycia przez ludzi, ścieki	Stężenie węglowodorów C ₆ -C ₁₂ / benzyny Zakres: (0,050 – 250) mg/l Metoda chromatografii gazowej z analizą fazy nadpowierzchniowej i detekcją płomieniowo-jonizacyjną (HS-GC-FID)	PB-146/LF wyd. 4 z dnia 20.01.2022	M
	Stężenie lotnych węglowodorów aromatycznych (BTX) Zakres: - benzen (0,25 – 5000) µg/l - etylobenzen (0,50 – 5000) µg/l - toluen (0,50 – 5000) µg/l - o-ksylen (0,50 – 5000) µg/l - m+p-ksyleny (1,0 – 10 000) µg/l - styren (0,50 - 5000) µg/l Metoda chromatografii gazowej z analizą fazy nadpowierzchniowej i detekcją spektrometrią mas (HS-GC-MS) Suma lotnych węglowodorów aromatycznych (BTX) (z obliczeń)	PN-ISO 11423-1:2002	M
	Stężenie trichlorobenzenów Zakres: - 1,2,3-trichlorobenzen (1,2,3-TCB) (0,10 - 4,0) µg/l - 1,2,4-trichlorobenzen (1,2,4-TCB) (0,10 - 4,0) µg/l - 1,3,5-trichlorobenzen (1,3,5-TCB) (0,10 - 4,0) µg/l Metoda chromatografii gazowej z detekcją wychwytu elektronów (GC-ECD) Suma trichlorobenzenów (z obliczeń)	PN-EN ISO 6468:2002	M
	Stężenie chlorobenzenów Zakres: - pentachlorobenzen (0,010 – 2,0) µg/l - heksachlorobenzen (HCB) (0,010 – 2,0) µg/l Metoda chromatografii gazowej z detekcją wychwytu elektronów (GC-ECD)		

Wersja strony: A

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia	Lokalizacja
Woda, woda do spożycia przez ludzi, ścieki	Stężenie polichlorowanych bifenyli Zakres: - PCB 28 (0,010 – 2,0) µg/l - PCB 52 (0,010 – 2,0) µg/l - PCB 101 (0,010 – 2,0) µg/l - PCB 118 (0,010 – 2,0) µg/l - PCB 138 (0,010 – 2,0) µg/l - PCB 153 (0,010 – 2,0) µg/l - PCB 180 (0,010 – 2,0) µg/l Metoda chromatografii gazowej z detekcją wychwytu elektronów (GC-ECD) Suma polichlorowanych bifenyli (PCB) (z obliczeń)	PN-EN ISO 6468:2002	M
	Stężenie pentachlorofenolu (PCP) Zakres: (0,010 – 2,0) µg/l Metoda chromatografii gazowej z detekcją wychwytu elektronów (GC-ECD)	PN-EN 12673:2004	M
	Stężenie 2,4,6-trichlorofenolu Zakres: (0,10 – 10) µg/l Metoda chromatografii gazowej z detekcją wychwytu elektronów (GC-ECD)		

Wersja strony: A

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia	Lokalizacja
Woda, woda do spożycia przez ludzi, ścieki	Stężenie wielopierścieniowych węglowodorów aromatycznych (WWA) Zakres: - acenaften (0,050 – 0,50) µg/l - antracen (0,0050 – 0,50) µg/l - benzo(a)antracen (0,0050 – 0,50) µg/l - benzo(a)piren (0,0020 – 0,50) µg/l - benzo(b)fluoranten (0,0050 – 0,50) µg/l - benzo(k)fluoranten (0,0050 – 0,50) µg/l - benzo(ghi)perylene (0,0050 – 0,50) µg/l - chryzen (0,050 – 0,50) µg/l - dibenzo(a,h)antracen (0,0050 – 0,50) µg/l - fenantren (0,0050 – 0,50) µg/l - fluoranten (0,0050 – 0,50) µg/l - fluoren (0,0050 – 0,50) µg/l - indeno(1,2,3-cd)piren (0,0050 – 0,50) µg/l - naftalen (0,050 – 0,50) µg/l - piren (0,0050 – 0,50) µg/l Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją fluorescencyjną (HPLC-FLD) Stężenie wielopierścieniowych węglowodorów aromatycznych (WWA) Zakres: - acenaftylen (0,050 – 0,50) µg/l Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją spektrofotometryczną (HPLC-UV) Suma WWA (z obliczeń)	PB-160/LF wyd. 7 z dnia 20.01.2022	M
	Stężenie ftalanów Zakres: - ftalan dimetylu (1,0 - 100) µg/l - ftalan dietylu (1,0 - 100) µg/l - ftalan di-n-butyli (1,0 - 100) µg/l - ftalan di-n-oktyli (1,0 - 100) µg/l - ftalan bis(2-etyloheksylu) DEHP (1,0 - 100) µg/l - ftalan benzylobutyli (1,0 - 100) µg/l Metoda chromatografii gazowej z detekcją spektrometrią mas (GC-MS) Suma ftalanów (z obliczeń)	PN-EN ISO 18856:2006	M
Osady ściekowe	pH Zakres: (2,0 – 12,0) Metoda potencjometryczna	PN-EN ISO 10390:2022-09	M
	Zawartość suchej masy / zawartość wody Zakres: (1,0 – 95,0) % Metoda wagowa	PN-EN 15934:2013-02 metoda A	M
	Straty przy prażeniu suchej masy (LOI) / zawartość substancji organicznych Zakres: (10,0 – 85,0) % Metoda wagowa Pozostałość po prażeniu / substancje mineralne (z obliczeń)	PN-EN 15935:2022-01	M

Wersja strony: A

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia	Lokalizacja
Gleba, grunty, osady ściekowe	Zawartość azotu ogólnego Zakres: (0,10 – 10) % Metoda miareczkowa	PN-EN 16169:2012	M
	Zawartość azotu amonowego Zakres: (0,050 – 2,0) % Metoda miareczkowa	PB-292/LF wyd. 2 z dnia 20.01.2022	M
Gleba, grunty	pH w H ₂ O; pH w KCl Zakres: (2,0 – 12,0) Metoda potencjometryczna	PN-EN ISO 10390:2022-09	M
	Zawartość suchej masy/zawartość wody Zakres: (1,0 – 99,5)% Metoda wagowa	PN-ISO 11465:1999	M
	Zawartość suchej masy/zawartość wody Zakres: (1,0 – 99,0) % Metoda wagowa	PN-EN 15934:2013-02 metoda A	M
	Straty przy prażeniu suchej masy (LOI) / zawartość substancji organicznych Zakres: (1,0 – 30,0) % Metoda wagowa Pozostałość po prażeniu / substancje mineralne (z obliczeń)	PN-EN 15935:2022-01	M
	Kwasowość hydrolityczna Zakres: (0,75 – 15) cmol/kg Metoda miareczkowania potencjometrycznego	PB-328/LF wyd. 1 z dnia 14.01.2025	M
Gleba mineralna	Zawartość przyswajalnego fosforu Zakres: (1,0 – 50) mg/100g P ₂ O ₅ Metoda spektrofotometryczna	PN-R-04023:1996	M
Gleba organiczna	Zawartość przyswajalnego fosforu Zakres: (12,5 – 250) mg/100g P ₂ O ₅ Metoda spektrofotometryczna	PN-R-04024:1997	M
Gleba mineralna, gleba organiczna	Zawartość przyswajalnych pierwiastków Zakres: - fosfor (2,50 – 1000) mg/kg - magnez (0,50 – 1000) mg/kg - potas (50 – 5000) mg/kg - wapń (0,50 – 10 000) mg/kg Metoda emisyjnej spektrometrii atomowej ze wzbudzeniem w plazmie indukcyjnie sprzężonej (ICP-OES)	PN-EN ISO 11885:2009 PB-49/LF wyd. 3 z dnia 20.01.2022	M
Gleba	Zawartość cyjanków wolnych, ogólnych Zakres: (1,0 - 100) mg/kg Metoda ciągłej analizy przepływowej (CFA) z detekcją spektrofotometryczną Zawartość cyjanków związanych (z obliczeń)	PN-EN ISO 17380:2013-08	M

Wersja strony: A

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia	Lokalizacja
Gleba	Zawartość lotnych jednopierścieniowych węglowodorów aromatycznych Zakres: - benzen (0,020 – 15) mg/kg - etylobenzen (0,020 – 15) mg/kg - toluen (0,020 – 15) mg/kg - o-ksylen (0,020 – 15) mg/kg - m+p-ksyleny (0,040 – 30) mg/kg - styren (0,020 - 15) mg/kg Metoda chromatografii gazowej z analizą fazy nadpowierzchniowej i detekcją spektrometrią mas (HS-GC-MS) Suma jednopierścieniowych węglowodorów aromatycznych (z obliczeń)	PN-EN ISO 22155:2016-07	M
	Suma węglowodorów C ₆ -C ₁₂ , składników frakcji benzyn Zakres: (1,0 – 1000) mg/kg Metoda chromatografii gazowej z analizą fazy nadpowierzchniowej i detekcją płomieniowo-jonizacyjną (HS-GC-FID)	PB-200/LF wyd. 6 z dnia 20.01.2022	M
	Zawartość polichlorowanych bifenyli Zakres: - PCB 28 (0,020 – 2,0) mg/kg - PCB 52 (0,020 – 2,0) mg/kg - PCB 101 (0,020 – 2,0) mg/kg - PCB 118 (0,020 – 2,0) mg/kg - PCB 138 (0,020 – 2,0) mg/kg - PCB 153 (0,020 – 2,0) mg/kg - PCB 180 (0,020 – 2,0) mg/kg Metoda chromatografii gazowej z detekcją wychwytu elektronów (GC-ECD) Suma polichlorowanych bifenyli (PCB) (z obliczeń)	PN-ISO 10382:2007	M
	Zawartość wielopierścieniowych węglowodorów aromatycznych (WWA) Zakres: - acenaften (0,020 – 100) mg/kg - acenaftylen (0,020 – 100) mg/kg - antracen (0,020 – 100) mg/kg - benzo(a)antracen (0,020 – 100) mg/kg - benzo(a)piren (0,020 – 100) mg/kg - benzo(b)fluoranten (0,020 – 100) mg/kg - benzo(k)fluoranten (0,020 – 100) mg/kg - benzo(ghi)perylen (0,020 – 100) mg/kg - chryzen (0,020 – 100) mg/kg - dibenzo(a,h)antracen (0,020 – 100) mg/kg - fenantren (0,020 – 100) mg/kg - fluoranten (0,020 – 100) mg/kg - fluoren (0,020 – 100) mg/kg - indeno(1,2,3-cd)piren (0,020 – 100) mg/kg - naftalen (0,020 – 100) mg/kg - piren (0,020 – 100) mg/kg Metoda chromatografii gazowej z detekcją spektrometrią mas (GC-MS) Suma wielopierścieniowych węglowodorów aromatycznych (WWA) (z obliczeń)	PN-ISO 18287:2008	M

Wersja strony: A

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia	Lokalizacja
Gleba	Zawartość chlorobenzenów Zakres: - chlorobenzen (0,010 - 25) mg/kg - 1,2-dichlorobenzen (0,010 - 25) mg/kg - 1,3-dichlorobenzen (0,010 - 25) mg/kg - 1,4-dichlorobenzen (0,010 - 25) mg/kg - 1,2,3-trichlorobenzen (0,010 - 25) mg/kg - 1,2,4-trichlorobenzen (0,010 - 25) mg/kg - 1,3,5-trichlorobenzen (0,010 - 25) mg/kg - 1,2,3,4-tetrachlorobenzen (0,010 - 25) mg/kg - 1,2,3,5-tetrachlorobenzen (0,010 - 25) mg/kg - 1,2,4,5-tetrachlorobenzen (0,010 - 25) mg/kg - pentachlorobenzen (0,010 - 25) mg/kg - heksachlorobenzen (HCB) (0,010 - 25) mg/kg Metoda chromatografii gazowej z detekcją spektrometrią mas (GC-MS) Chlorobenzeny (suma) (z obliczeń) Dichlorobenzeny (suma) (z obliczeń) Trichlorobenzeny (suma) (z obliczeń) Tetrachlorobenzeny (suma) (z obliczeń)	PB-220/LF wyd. 4 z dnia 20.01.2022	M
	Zawartość chloronaftalenów Zakres: - 1-chloronaftalen (0,010 - 1,0) mg/kg - 2-chloronaftalen (0,010 - 1,0) mg/kg Metoda chromatografii gazowej z detekcją spektrometrią mas (GC-MS)	PB-221/LF wyd. 4 z dnia 20.01.2022	M
	Zawartość krezoli Zakres: - 2-metylofenol (o-krezol) (0,050 - 20) mg/kg - 3-metylofenol (m-krezol) (0,050 - 20) mg/kg - 4-metylofenol (p-krezol) (0,050 - 20) mg/kg Metoda chromatografii gazowej z detekcją spektrometrią mas (GC-MS) Suma krezoli (z obliczeń)	PB-218/LF wyd. 6 z dnia 20.01.2022	M
	Zawartość fenolu Zakres: (0,050 - 100) mg/kg Metoda chromatografii gazowej z detekcją spektrometrią mas (GC-MS)		
	Zawartość cykloheksanu Zakres: (0,10 - 100) mg/kg Metoda chromatografii gazowej z analizą fazy nadpowierzchniowej i detekcją spektrometrią mas (HS-GC-MS)	PN-EN ISO 22155:2016-07	M

Wersja strony: A

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia	Lokalizacja
Gleba	Zawartość chlorofenoli Zakres: - 2-chlorofenol (0,010 – 1,0) mg/kg - 3-chlorofenol (0,010 – 1,0) mg/kg - 4-chlorofenol (0,010 – 1,0) mg/kg - 2,3-dichlorofenol (0,010 – 1,0) mg/kg - 2,4-dichlorofenol (0,010 – 1,0) mg/kg - 2,5-dichlorofenol (0,010 – 1,0) mg/kg - 2,6-dichlorofenol (0,010 – 1,0) mg/kg - 3,4-dichlorofenol (0,010 – 1,0) mg/kg - 3,5-dichlorofenol (0,010 – 1,0) mg/kg - 2,3,4-trichlorofenol (0,010 – 1,0) mg/kg - 2,3,5-trichlorofenol (0,010 – 1,0) mg/kg - 2,3,6-trichlorofenol (0,010 – 1,0) mg/kg - 2,4,5-trichlorofenol (0,010 – 1,0) mg/kg - 2,4,6-trichlorofenol (0,010 – 1,0) mg/kg - 3,4,5-trichlorofenol (0,010 – 1,0) mg/kg - 2,3,4,5-tetrachlorofenol (0,010 – 1,0) mg/kg - 2,3,4,6-tetrachlorofenol (0,010 – 1,0) mg/kg - 2,3,5,6-tetrachlorofenol (0,010 – 1,0) mg/kg - pentachlorofenol (PCP) (0,010 – 1,0) mg/kg Metoda chromatografii gazowej z detekcją spektrometrią mas (GC-MS) Chlorofenole (suma) (z obliczeń) Monochlorofenole (suma) (z obliczeń) Dichlorofenole (suma) (z obliczeń) Trichlorofenole (suma) (z obliczeń) Tetrachlorofenole (suma) (z obliczeń)	PN-ISO 14154:2008	M

Wersja strony: A

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia	Lokalizacja
Gleba	Zawartość ftalanów Zakres: - ftalan dimetylu (0,10 - 60) mg/kg - ftalan dietylu (0,10 - 60) mg/kg - ftalan di-n-butylu (0,10 - 60) mg/kg - ftalan di-n-oktylu (0,10 - 60) mg/kg - ftalan bis(2-etyloheksylu) DEHP (0,10 - 60) mg/kg - ftalan benzylobutylu (0,10 - 60) mg/kg - ftalan di-izo-butylu (0,10 - 60) mg/kg Metoda chromatografii gazowej z detekcją spektrometrią mas (GC-MS) Suma ftalanów (z obliczeń)	PB-222/LF wyd. 5 z dnia 20.01.2022	M
	Zawartość pestycydów Zakres: - karbaryl (0,050 – 10) mg/kg - karbofuran (0,050 – 10) mg/kg - atrazyna (0,0050 – 10) mg/kg Metoda chromatografii gazowej z detekcją spektrometrią mas (GC-MS)	PB-39/LF wyd. 3 z dnia 20.01.2022	M
	Zawartość tetrahydrotiofenu Zakres: (0,10 - 1,5) mg/kg Metoda chromatografii gazowej z analizą fazy nadpowierzchniowej i detekcją spektrometrią mas (HS-GC-MS)	PB-40/LF wyd. 3 z dnia 20.01.2022	M
	Zawartość pirydyny Zakres: (0,10 - 1,5) mg/kg Metoda chromatografii gazowej z analizą fazy nadpowierzchniowej i detekcją spektrometrią mas (HS-GC-MS)		
	Zawartość tetrahydrofuranu Zakres: (0,10 - 1,5) mg/kg Metoda chromatografii gazowej z analizą fazy nadpowierzchniowej i detekcją spektrometrią mas (HS-GC-MS)		
	Całkowita zawartość węgla (TC) Zakres: (0,50 – 40) % Metoda wysokotemperaturowego spalania z detekcją IR	PN-ISO 10694:2002	M
	Zawartość węgla nieorganicznego (TIC) Zakres: (0,50 - 15) % Metoda wysokotemperaturowego spalania z detekcją IR		
	Zawartość węgla organicznego (TOC) (z obliczeń) Zawartość substancji organicznej (z obliczeń)		

Wersja strony: A

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia	Lokalizacja
Gleba	Skład granulometryczny w zakresie wielkości cząstek (0,063 – 20) mm z podziałem na frakcje Zakres: (0,2 – 65,0) % Metoda sitowo-wagowa	PB-295/LF wyd. 2 z dnia 24.01.2022	M
Grunty, gleba	Skład granulometryczny w zakresie wielkości cząstek (2 – 2000) μm Zakres: (1 – 99)% Metoda dyfrakcji laserowej	PB-264/LF wyd. 2 z dnia 24.01.2022	M
	Wodoprzepuszczalność - współczynnik filtracji Zakres: ($9,0 \cdot 10^{-8}$ – $1,0 \cdot 10^{-2}$) m/s (z obliczeń - USBSC)	PB-62/LF wyd. 4 z dnia 24.01.2022	M
Gleba (wyciąg glebowy)	Zawartość azotu amonowego Zakres: (0,50 – 500) mg/kg Metoda ciągłej analizy przepływowej (CFA) z detekcją spektrofotometryczną	PN-ISO 14256-2:2010	M
	Zawartość azotu azotanowego Zakres: (1,0 – 500) mg/kg Metoda ciągłej analizy przepływowej (CFA) z detekcją spektrofotometryczną		
	Zawartość azotu azotynowego Zakres: (0,10 – 20) mg/kg Metoda ciągłej analizy przepływowej (CFA) z detekcją spektrofotometryczną		
	Zawartość azotu mineralnego (z obliczeń)		
Osad czynny	Zawiesiny łatwoopadające (zdolność opadania osadu) Zakres: (100 – 1000) ml/l Metoda objętościowa	PN-EN 14702-1:2008	M
	Indeks objętościowy osadu (z obliczeń)		
	Indeks gęstości osadu (z obliczeń)		
	Zawiesiny Zakres: (1000 – 20 000) mg/l Metoda wagowa	PN-EN 872:2007 PN-EN 872:2007/Ap1:2007	M
Sól (chlorek sodu), solanka Środki do zwalczania śliskości zimowej	Zawartość sodu Zakres: (0,40 - 39)% Metoda emisyjnej spektrometrii atomowej ze wzbudzeniem w plazmie indukcyjnie sprzężonej (ICP-OES) Zawartość chlorku sodu (z obliczeń)	PN-EN ISO 11885:2009 PB-50/LF wyd. 2 z dnia 20.01.2022	M

Wersja strony: A

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia	Lokalizacja
Środki do zwalczania śliskości zimowej (sól, solanka)	Zawartość chlorku sodu Zakres: (10 – 100) % Metoda miareczkowania potencjometrycznego	PN-EN 16811-1:2016-10	M
Środki do zwalczania śliskości zimowej (sól)	Zawartość heksacyjanożelazianu(II) potasu Zakres: (2,00 - 200) mg/kg Metoda spektrofotometryczna		
Sól (chlorek sodu)	Zawartość heksacyjanożelazianu(II) potasu Zakres: (2,00 - 200) mg/kg Metoda spektrofotometryczna	PN-80/C-84081.40	M
Sól (chlorek sodu), środki do zwalczania śliskości zimowej (sól, solanka)	pH Zakres: (2,0 – 12,0) Metoda potencjometryczna	PN-EN 16811-1:2016-10 pkt 7.10 PN-EN ISO 10523:2012	M
Sól (chlorek sodu) Środki do zwalczania śliskości zimowej (sól)	Zawartość wody Zakres: (0,10 - 15,0)% Metoda wagowa	PB-299/LF wyd.1 z dnia 11.01.2022	M
	Zawartość siarczanów Zakres: (0,10 – 5,0)% Metoda wagowa	PN-80/C-84081.32	M
	Zawartość substancji nierozpuszczalnych w wodzie Zakres: (0,020 - 10)% Metoda wagowa	PN-80/C-84081/21	M
Środki do zwalczania śliskości zimowej (solanka)	Gęstość (20°C) Zakres: (1,00 – 1,25) kg/dm ³ Metoda piknometryczna	ISO 758:1976	M

Wersja strony: A

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia	Lokalizacja
Środki do zwalczania śliskości zimowej	Zawartość wapnia Zakres: (0,20 - 36)% Metoda emisyjnej spektrometrii atomowej ze wzbudzeniem w plazmie indukcyjnie sprzężonej (ICP-OES) Zawartość chlorku wapnia (z obliczeń)	PN-EN ISO 11885:2009 PB-50/LF wyd. 2 z dnia 20.01.2022	M
Sól (chlorek sodu), Środki do zwalczania śliskości zimowej (sól, kruszywo, piasek, żwir)	Skład ziarnowy w zakresie wielkości cząstek (0,063 – 20) mm z podziałem na frakcje Zakres: (0,5 – 100) % Metoda sitowo-wagowa	PB-38/LF wyd. 3 z dnia 24.01.2022	M
	Gęstość nasypowa Zakres: (1,10 – 2,00) kg/dm ³ Metoda wagowa	PB-41/LF wyd.3 z dnia 24.01.2022	M
Paliwa stałe: stałe paliwa wtórne (SRF), surowce do produkcji paliw z odpadów, odpady do termicznego przekształcania zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska Dz. U. 2016, poz. 847, Odpady ⁰⁾ kod: 01 04 81, 02 02 04, 02 04 80, 03 01 01, 03 01 04*, 03 01 05, 03 03 01, 03 03 11, 05 01 09*, 07 01 08*, 07 01 10*, 07 02 13, 07 02 80, 07 02 99, 07 03 01*, 07 05 13*, 10 01 01, 10 01 02, 10 01 15, 10 11 12, 15 01 01, 15 01 02, 15 01 03, 15 01 06, 16 01 20, 17 02 01, 17 02 03, 17 05 06, 17 06 04, 19 01 07*, 19 01 11*, 19 01 13*, 19 01 14, 19 03 05, 19 03 06*, 19 03 07, 19 05 03, 19 05 99, 19 06 06, 19 08 01, 19 08 02, 19 08 05, 19 08 12, 19 08 14, 19 12 01, 19 12 04, 19 12 07, 19 12 08, 19 12 10, 19 12 11*, 19 12 12, 20 01 01, 20 01 08, 20 01 99, 20 02 01, 20 02 02, 20 02 03, 20 03 01, 20 03 02, 20 03 03, 20 03 06, 20 03 07, 20 03 99	Zawartość wilgoci całkowitej Zakres: (1,0 – 50,0)% Metoda wagowa	CEN/TS 15414-1:2010	M

⁰⁾ kody odpadów według Rozporządzenia Ministra Klimatu w sprawie katalogu odpadów

Wersja strony: A

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia	Lokalizacja
Nawozy organiczne, naturalne i mineralne, środki wspomagające uprawę roślin, w tym: środki poprawiające właściwości gleby, stymulatory wzrostu, podłoża do upraw	pH w H ₂ O Zakres: (2,0 – 12,0) Metoda potencjometryczna	PN-EN ISO 10390:2022-09	M
	Zawartość suchej masy / zawartość wilgoci Zakres: (1,0 – 95,0) % Metoda wagowa	PN-EN 12048:1999	M
	Straty przy prażeniu suchej masy (LOI) / zawartość substancji organicznych Zakres: (1,0 – 95,0) % Metoda wagowa Pozostałość po prażeniu / substancje mineralne (z obliczeń)	PN-EN 15935:2022-01	M
	Zawartość azotu Kjeldahla Zakres: (0,10 – 10) % Metoda miareczkowa	PN-EN 16169:2012	M
	Zawartość azotu amonowego Zakres: (0,050 – 2,0) % Metoda miareczkowa	PB-292/LF wyd. 2 z dnia 20.01.2022	M
	Zawartość azotu całkowitego Zakres: (0,10 – 10) % Metoda miareczkowa	PB-302/LF wyd. 2 z dnia 14.02.2023	M
	Zawartość pierwiastków Zakres: - kadm (0,05 – 500) mg/kg - chrom (0,30 – 500) mg/kg - ołów (1,0 – 300) mg/kg - nikiel (0,40 – 200) mg/kg - miedź (0,40 – 1500) mg/kg - cynk (0,50 – 2000) mg/kg - wapń (1,0 – 150 000) mg/kg - magnez (0,70 – 40 000) mg/kg - potas (100 – 150 000) mg/kg - sód (100 – 30 000) mg/kg - fosfor (5,0 – 25 000) mg/kg Metoda emisyjnej spektrometrii atomowej ze wzbudzeniem w plazmie indukcyjnie sprzężonej (ICP-OES)	PN-EN 16319+A1:2016-02	M
	Zawartość arsenu Zakres: (2,0 - 10) mg/kg Metoda emisyjnej spektrometrii atomowej ze wzbudzeniem w plazmie indukcyjnie sprzężonej (ICP-OES)	PN-EN ISO 11885 :2009 IB-114/LF-PD wyd. 1 z dnia 14.02.2023	M
	Zawartość rtęci Zakres: (0,10 – 100) mg/kg Metoda absorpcyjnej spektrometrii atomowej z generowaniem zimnych par (CVAAS)	PN-EN 16320+A1:2017-04	M

Wersja strony: A

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia	Lokalizacja
Nawozy organiczne, naturalne i mineralne, środki wspomagające uprawę roślin, w tym: środki poprawiające właściwości gleby, stymulatory wzrostu, podłoża do upraw	Całkowita zawartość węgla Zakres: (1,0 – 95,0) % Metoda wysokotemperaturowego spalania z detekcją IR	PB-76/LF wyd. 2 z dnia 20.01.2022	M
	Stosunek C/N (z obliczeń)		M
	Całkowita zawartość węgla (TC) Zakres: (0,50 – 70) % Metoda wysokotemperaturowego spalania z detekcją IR	PN-EN 15936:2022-07 metoda A	M
	Zawartość węgla nieorganicznego (TIC) Zakres: (0,50 – 12) % Metoda wysokotemperaturowego spalania z detekcją IR		
	Zawartość ogólnego węgla organicznego (TOC) (z obliczeń)		

Wersja strony: A

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia	Lokalizacja
Elastyczny zakres akredytacji			
Woda ^E , Woda do spożycia przez ludzi ^E , Ścieki ^E , Gleba ^E , Grunty ^E	Stężenie/zawartość lotnych związków chlorowcoorganicznych (VOX) Metoda chromatografii gazowej z analizą fazy nadpowierzchniowej i detekcją spektrometrią mas (HS-GC-MS)	Normy	M
	Stężenie/zawartość środków ochrony roślin (pestycydów) Metoda chromatografii gazowej z detekcją spektrometrią mas (GC-MS)	Normy	M
	Stężenie/zawartość środków ochrony roślin (pestycydów) Metoda chromatografii gazowej z detekcją wychwytu elektronów (GC-ECD)	Normy	M
Woda ^E , Woda do spożycia przez ludzi ^E , Ścieki ^E , Gleba ^E , Grunty ^E , Piasek ^E , Osady ściekowe ^E	Indeks oleju mineralnego/ zawartość oleju mineralnego (węglowodory ropopochodne / rozpuszczone lub zemułgowane węglowodory) (substancje ropopochodne) Metoda chromatografii gazowej z detekcją płomieniowo-jonizacyjną (GC-FID)	Normy	M
Woda ^E , Woda do spożycia przez ludzi ^E , Ścieki ^E , Gleba ^E , Grunty ^E , Piasek ^E , Osady ściekowe ^E , Osady denne ^E , Mieszanki mineralno-asfaltowe: destrukta asfaltowy ^E	Stężenie/zawartość pierwiastków Metoda emisyjnej spektrometrii atomowej ze wzbudzeniem w plazmie indukcyjnie sprzężonej (ICP-OES)	Normy	M
Woda ^E , Woda do spożycia przez ludzi ^E , Ścieki ^E ,	Stężenie pierwiastków Metoda spektrometrii mas z jonizacją w plazmie indukcyjnie sprzężonej (ICP-MS)	Normy	M
Woda ^E , Woda do spożycia przez ludzi ^E , Ścieki ^E , Gleba ^E , Grunty ^E , Osady ściekowe ^E , Osady denne ^E , Mieszanki mineralno-asfaltowe: destrukta asfaltowy ^E	Stężenie/zawartość rtęci Zakres: (0,0001 – 1,00) mg/l Zakres: (0,10 – 100) mg/kg Metoda absorpcyjnej spektrometrii atomowej z generowaniem zimnych par (CVAAS)	Normy	M

Wersja strony: A

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia	Lokalizacja
Odpady (wyciągi wodne) ^{O), E} kod: 02 02, 03 01, 05 01, 07 02, 07 06, 11 01, 12 01, 17 01, 17 05, 19 01, 19 12	Stężenie i zawartość formaldehydu (aldehydu mrówkowego) Zakres: (0,020 – 10) mg/l (0,20 – 100) mg/kg Metoda spektrofotometryczna	Normy Procedury badawcze	M
Odpady (wyciągi wodne) ^{O), E} kod: 01 04, 10 01, 17 05, 19 05, 19 08,	Stężenie i zawartość azotu ogólnego Zakres: (0,50 – 2000) mg/l (5,0 – 20 000) mg/kg Metoda chemiluminescencyjna	Normy Procedury badawcze	M
Odpady (wyciągi wodne) ^{O), E} kod: 01 04, 01 05, 10 01, 17 03, 19 05, 19 08, 19 12	Stężenie i zawartość azotu azotanowego Zakres: (0,20 – 100) mg/l (2,0 – 1000) mg/kg Metoda ciągłej analizy przepływowej (CFA) z detekcją spektrofotometryczną Stężenie i zawartość azotanów (z obliczeń)	Normy Procedury badawcze	M
Odpady (wyciągi wodne) ^{O), E} kod: 01 04, 01 05, 10 01, 19 05, 19 08, 19 12	Stężenie i zawartość azotu azotynowego Zakres: (0,020 – 4,0) mg/l (0,20 – 40) mg/kg Metoda ciągłej analizy przepływowej (CFA) z detekcją spektrofotometryczną	Normy Procedury badawcze	M
Odpady (wyciągi wodne) ^{O), E} kod: 01 01, 01 05, 10 01, 17 03, 19 05, 19 08, 19 12, 20 03	Stężenie i zawartość cyjanów ogólnych Zakres: (0,010 – 0,10) mg/l (0,10 – 1,0) mg/kg Metoda ciągłej analizy przepływowej (CFA) z detekcją spektrofotometryczną	Normy Procedury badawcze	M
Odpady (wyciągi wodne) ^{E, O)} kod: 01 01, 17 05,	Stężenie i zawartość siarkowodoru i siarczków Zakres: (0,10 – 20) mg/l (1,0 – 200) mg/kg Metoda spektrofotometryczna	Procedury badawcze	M
Odpady (wyciągi wodne) ^{O), E} kod: 01 01, 10 01, 17 03, 19 05, 19 08, 19 09, 19 12, 20 03	Chemiczne zapotrzebowanie tlenu (ChZT-Cr) Zakres: (15 – 1500) mg/l O ₂ Metoda spektrofotometryczna	Normy	M
Odpady (wyciągi wodne) ^{O), E} kod: 01 01, 10 01, 11 01, 12 01, 17 01, 19 08, 19 12, 20 02	Stężenie i zawartość chromu(VI) Zakres: (0,010 – 5,0) mg/l (0,10 – 50) mg/kg Metoda spektrofotometryczna	Normy	M

Wersja strony: A

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia	Lokalizacja
Odpady ^{O), E} kod: 01 04, 07 02, 10 01, 12 01, 19 01, 19 02, 19 08	Zawartość cyjanków wolnych, ogólnych Zakres: (1,0 – 100) mg/kg Metoda ciągłej analizy przepływowej (CFA) z detekcją spektrofotometryczną Zawartość cyjanków związanych (z obliczeń)	Normy	M
Odpady ^{O), E} kod: 02 02, 02 03	pH Zakres: (2,0 – 12,0) Metoda potencjometryczna	Normy	M
Odpady ^{O), E} kod: 02 01, 02 02, 02 03, 02 04, 02 05, 19 05, 19 08, 19 12, 20 02, 20 03	Zawartość azotu amonowego Metoda miareczkowa	Procedury badawcze	M
Paliwa stałe ^E : stałe paliwa wtórne (SRF), surowce do produkcji paliw z odpadów Odpady ^{O), E} kod: 02 04, 19 08, 19 12	Zawartość azotu Kjeldahla Zakres: (0,10 – 9,00)% Metoda miareczkowa	Procedury badawcze	M
Paliwa stałe ^E : stałe paliwa wtórne (SRF), surowce do produkcji paliw z odpadów, odpady do termicznego przekształcania zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska Dz. U. 2016, poz. 847 Odpady ^{O), E} kod: 02 04, 03 01, 05 01, 07 01, 07 02, 15 01, 16 01, 17 02, 17 05, 19 05, 19 08, 19 12, 20 01, 20 02, 20 03	Całkowita zawartość chloru Zakres: (0,010 – 6,5)% Metoda spektrofotometryczna	Normy Procedury badawcze	M
Odpady ^{O), E} kod: 01 01, 01 04, 03 01, 05 01, 07 06, 17 01, 17 02, 17 03, 17 05, 19 03, 19 08, 19 12	Zawartość fenolu Zakres: (0,050 – 100) mg/kg Metoda chromatografii gazowej z detekcją spektrometrią mas (GC-MS) Zawartość krezoli Zakres: - 2-metylofenol (o-krezol) (0,050 - 20) mg/kg - 3-metylofenol (m-krezol) (0,050 - 20) mg/kg - 4-metylofenol (p-krezol) (0,050 - 20) mg/kg Metoda chromatografii gazowej z detekcją spektrometrią mas (GC-MS)	Procedury badawcze	M

Wersja strony: A

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia	Lokalizacja
Mieszanki mineralno-asfaltowe: destrukcyjne ^E	Stężenie pierwiastków: - arsen - selen Metoda spektrometrii mas z jonizacją w plazmie indukcyjnie sprzężonej (ICP-MS)	Normy	M
	Stężenie i zawartość azotu azotanowego Zakres: (0,20 – 100) mg/l (2,0 – 1000) mg/kg Metoda ciągłej analizy przepływowej (CFA) z detekcją spektrofotometryczną Stężenie i zawartość azotanów (z obliczeń)	Normy Procedury badawcze	M
	Stężenie i zawartość cyjanków ogólnych Zakres: (0,010 – 0,10) mg/l (0,10 – 1,0) mg/kg Metoda ciągłej analizy przepływowej (CFA) z detekcją spektrofotometryczną	Normy Procedury badawcze	M
	Chemiczne zapotrzebowanie tlenu (ChZT-Cr) Zakres: (15 – 1500) mg/l O ₂ Metoda spektrofotometryczna	Normy	M

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

Wersja strony: A

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia	Lokalizacja
Mieszanki mineralno-asfaltowe: destrukcyjne ^E	Stężenie i zawartość chlorków Zakres: (5,0 – 50 000) mg/l (50 – 500 000) mg/kg Metoda miareczkowa	Normy	M
	Stężenie i zawartość fluorków Zakres: (0,10 – 100) mg/l (1,0 – 1000) mg/kg Metoda potencjometryczna	Normy	M
	Stężenie i zawartość siarczanów Zakres: (10 - 5000) mg/l (100 - 50 000) mg/kg Metoda wagowa	Normy	M
	Zawartość wielopierścieniowych węglowodorów aromatycznych (WWA) Zakres: - acenaften - acenaftylen - antracen - benzo(a)antracen - benzo(a)piren - benzo(b)fluoranten - benzo(k)fluoranten - benzo(ghi)perylene - chryzen - dibenzo(a,h)antracen - fenantren - fluoranten - fluoren - indeno(1,2,3-cd)piren - naftalen - piren Metoda chromatografii gazowej z detekcją spektrometrią mas (GC-MS) Suma wielopierścieniowych węglowodorów aromatycznych (WWA) (z obliczeń)	Normy	M

Wersja strony: A

Badania wykonywane dla celów obszaru regulowanego objętego: A. Rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dnia 16 lipca 2015 r. w sprawie dopuszczania odpadów do składowania na składowiskach (Dz. U. 2015, poz. 1277) B. Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 6 lutego 2015 roku w sprawie komunalnych osadów ściekowych (Dz. U. 2015, poz. 257) C. Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 20 stycznia 2015 r. w sprawie procesu odzysku R10 (Dz. U. 2015, poz. 132) D. Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 11 maja 2015 r. w sprawie odzysku odpadów poza instalacjami i urządzeniami (Dz. U. 2015, poz. 796) E. Rozporządzenie Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 28 grudnia 2022 r. w sprawie mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych (Dz. U. 2023, poz. 56) F. Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 15 lipca 2011 r. w sprawie kryteriów zaliczania odpadów wydobywczych do odpadów obojętnych (Dz. U. 2011 nr 175, poz. 1048) G. Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 8 czerwca 2016 r. w sprawie warunków technicznych kwalifikowania części energii odzyskanej z termicznego przekształcania odpadów (Dz. U. 2016, poz. 847) H. Rozporządzenie Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 23 grudnia 2021 r. w sprawie określenia szczegółowych warunków utraty statusu odpadów dla odpadów destruktu asfaltowego (Dz. U. 2021, poz. 2468) I. Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 22 grudnia 2017 roku w sprawie jednostkowych stawek opłat za korzystanie ze środowiska (Dz.U. 2017, poz. 2490) J. Rozporządzenie Ministra Rozwoju z dnia 21 stycznia 2016 r. w sprawie wymagań dotyczących prowadzenia procesu termicznego przekształcania odpadów oraz sposobów postępowania z odpadami powstałymi w wyniku tego procesu (Dz. U. 2016, poz. 108)			
Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia	Lokalizacja
Odpady, wyciągi wodne z odpadów ^E, DAB-11: Osady i odpady mineralne (I) Odpady budowlane (III) Odpady roślinne, zwierzęce i z przetwórstwa żywności (IV) Szlamy i odpady płynne (V) Odpady z przetwarzania odpadów (VI) Osady z procesów przemysłowych (VII) Osady ściekowe (IX) Odpady z oczyszczania gazów odlotowych (X) Żużle, popioły i pyły paleniskowe (XI) Odpady chemiczne – organiczne zmieszane (XIV) Odpady chemiczne – nieorganiczne zmieszane (XV) Odpady z produkcji i stosowania powłok ochronnych, klejów i farb (XVI) Odpady z przetwórstwa ropy naftowej, gazu ziemnego i węgla (XXI) Odpady szklane (XXIII) Papier i tektura (XXIV) Tworzywa sztuczne (XXV) Drewno (XXVI) Skóry i tekstylia (XXVII) Inne odpady komunalne i odpady pochodzące z odpadów komunalnych, w tym odpady zmieszane, oraz inne odpady z oczyszczania ścieków i uzdatniania wody (XXVIII) Odpady ^O, ^E, wyciągi wodne z odpadów ^E kod: 04 01 99, 10 01 99, 10 02 99, 12 01 18*, 16 01 22, 16 07 99, 16 80 01, 16 81 01*, 16 81 02, 16 82 02	Stężenie/zawartość pierwiastków A, B, C, D, F, H Metoda emisyjnej spektrometrii atomowej ze wzbudzeniem w plazmie indukcyjnie sprzężonej (ICP-OES)	Normy	M
	Stężenie/zawartość rtęci A, B, C, D, F, H Zakres: (0,0010 – 1,0) mg/l Zakres: (0,10 – 100) mg/kg Metoda absorpcyjnej spektrometrii atomowej z generowaniem zimnych par (CVAAS)	Normy	M
	Stężenie/zawartość pierwiastków: A, C, D, F, H - antymon - arsen - selen Metoda spektrometrii mas z jonizacją w plazmie indukcyjnie sprzężonej (ICP-MS)	Normy	M

Wersja strony: A

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia	Lokalizacja
Odpady (wyciągi wodne) ^{DAB-11, E} : Osady i odpady mineralne (I) Odpady budowlane (III) Odpady roślinne, zwierzęce i z przetwórstwa żywności (IV) Szlamy i odpady płynne (V) Odpady z przetwarzania odpadów (VI) Osady z procesów przemysłowych (VII) Osady ściekowe (IX) Odpady z oczyszczania gazów odlotowych (X) Żużle, popioły i pyły paleniskowe (XI) Odpady chemiczne – organiczne zmieszane (XIV) Odpady chemiczne – nieorganiczne zmieszane (XV) Odpady z produkcji i stosowania powłok ochronnych, klejów i farb (XVI) Odpady z przetwórstwa ropy naftowej, gazu ziemnego i węgla (XXI) Odpady szklane (XXIII) Papier i tektura (XXIV) Tworzywa sztuczne (XXV) Drewno (XXVI) Skóry i tekstylia (XXVII) Inne odpady komunalne i odpady pochodzące z odpadów komunalnych, w tym odpady zmieszane, oraz inne odpady z oczyszczania ścieków i uzdatniania wody (XXVIII) Odpady ^{O), E} (wyciągi wodne) kod: 02 07 99, 04 01 99, 10 01 99, 10 02 99, 12 01 18*, 16 01 22, 16 02 16, 16 07 99, 16 80 01, 16 81 01*, 16 81 02, 16 82 02	Stężenie i zawartość chlorków A, C, D, F, H Zakres: (5,0 – 50 000) mg/l (50 – 500 000) mg/kg Metoda miareczkowa	Normy	M
	Stężenie i zawartość fluorków A, C, D, F, H Zakres: (0,10 – 100) mg/l (1,0 – 1000) mg/kg Metoda potencjometryczna	Normy	M
	Stężenie i zawartość siarczanów A, C, D, F, H Zakres: (10 - 5000) mg/l (100 - 50 000) mg/kg Metoda wagowa	Normy	M
	Wskaźnik fenolowy (indeks fenolowy) A, C, D, F Zakres: (0,0050 – 2,5) mg/l (0,050 – 25) mg/kg Metoda ciągłej analizy przepływowej (CFA) z detekcją spektrofotometryczną	Normy	M
	Stężenie i zawartość rozpuszczonego węgla organicznego (DOC) A, C, D, F Zakres: (2,0 – 1000) mg/l (20 – 10 000) mg/kg Metoda wysokotemperaturowego spalania z detekcją IR	Normy	M
	Stężenie i zawartość stałych związków rozpuszczonych (TDS) A, C, D, F Zakres: (10 – 50 000) mg/l (100 – 500 000) mg/kg Metoda wagowa	Normy	M
	pH A, C Zakres: (2,0 – 12,0) Metoda potencjometryczna	Normy	M
	Zdolność do neutralizacji kwasów (ANC) A Zakres: (100 – 50 000) mg/kg CaCO ₃ Metoda miareczkowa	Normy	M

Wersja strony: A

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia	Lokalizacja
Odpady ^{DAB-11, E:} Osady i odpady mineralne (I) Odpady budowlane (III) Szlasy i odpady płynne (V) Odpady z przetwarzania odpadów (VI) Osady z procesów przemysłowych (VII) Osady zawierające związki ropopochodne (VIII) Osady ściekowe (IX) Odpady z oczyszczania gazów odlotowych (X) Żużle, popioły i pyły paleniskowe (XI) Odpady chemiczne – organiczne zmieszane (XIV) Odpady chemiczne – nieorganiczne zmieszane (XV) Odpady z przetwórstwa ropy naftowej, gazu ziemnego i węgla (XXI) Papier i tektura (XXIV) Tworzywa sztuczne (XXV) Drewno (XXVI) Skóry i tekstylia (XXVII) Inne odpady komunalne i odpady pochodzące z odpadów komunalnych, w tym odpady zmieszane, oraz inne odpady z oczyszczania ścieków i uzdatniania wody (XXVIII) Odpady ^{E, O)} kod: 02 07 99, 10 02 99, 12 01 18*, 12 01 99, 16 07 99	Całkowita zawartość węgla (TC) A, C, D, E, F, G, I, J Zakres: (0,50 – 47) % Metoda wysokotemperaturowego spalania z detekcją IR Zawartość węgla nieorganicznego (TIC) A, C, D, E, F, G, I, J Zakres: (0,50 – 12) % Metoda wysokotemperaturowego spalania z detekcją IR Zawartość ogólnego węgla organicznego (TOC) A, C, D, E, F, G, I, J (z obliczeń)	Normy	M
Odpady ^{DAB-11, E:} Szlasy i odpady płynne (V) Odpady z przetwarzania odpadów (VI) Inne odpady komunalne i odpady pochodzące z odpadów komunalnych, w tym odpady zmieszane, oraz inne odpady z oczyszczania ścieków i uzdatniania wody (XXVIII)	Aktywność oddechowa (AT ₄) E, I Zakres: (1,0 – 30) mg O ₂ /g Metoda manometryczna	Normy	M

Wersja strony: A

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia	Lokalizacja
Odpady ^{DAB-11, E} : Osady i odpady mineralne (I) Odpady budowlane (III) Szlamy i odpady płynne (V) Odpady z przetwarzania odpadów (VI) Osady z procesów przemysłowych (VII) Osady zawierające związki ropopochodne (VIII) Osady ściekowe (IX) Odpady z oczyszczania gazów odlotowych (X) Żużle, popioły i pyły paleniskowe (XI) Odpady chemiczne – organiczne zmieszane (XIV) Odpady z produkcji i stosowania powłok ochronnych, klejów i farb (XVI) Odpady z przetwórstwa ropy naftowej, gazu ziemnego i węgla (XXI) Odpady szklane (XXIII) Papier i tektura (XXIV) Tworzywa sztuczne (XXV) Drewno (XXVI) Skóry i tekstylia (XXVII) Inne odpady komunalne i odpady pochodzące z odpadów komunalnych, w tym odpady zmieszane, oraz inne odpady z oczyszczania ścieków i uzdatniania wody (XXVIII) Odpady ^O , ^E kod: 02 07 99, 10 02 99, 12 01 18*, 12 01 99, 16 07 99	Indeks oleju mineralnego/ zawartość oleju mineralnego (węglowodory ropopochodne / rozpuszczone lub zemulgowane węglowodory) (substancje ropopochodne) A, C, D, F Metoda chromatografii gazowej z detekcją płomieniowo-jonizacyjną (GC-FID)	Normy	M
	Zawartość lotnych jednopierścieniowych węglowodorów aromatycznych A, C, D, F Zakres: - benzen (0,020 - 15) mg/kg - etylobenzen (0,020 - 15) mg/kg - toluen (0,020 - 15) mg/kg - o-ksylen (0,020 - 15) mg/kg - m+p-ksyleny (0,040 - 30) mg/kg - styren (0,020 - 15) mg/kg Metoda chromatografii gazowej z analizą fazy nadpowierzchniowej i detekcją spektrometrią mas (HS-GC-MS) Suma jednopierścieniowych węglowodorów aromatycznych (z obliczeń)	Normy	M
	Zawartość wielopierścieniowych węglowodorów aromatycznych (WWA) A, C, D, F Zakres: - acenaften (0,020 – 10) mg/kg - acenaftylen (0,020 – 10) mg/kg - antracen (0,020 – 10) mg/kg - benzo(a)antracen (0,020 – 10) mg/kg - benzo(a)piren (0,020 – 10) mg/kg - benzo(b)fluoranten (0,020 – 10) mg/kg - benzo(k)fluoranten (0,020 – 10) mg/kg - benzo(ghi)perylene (0,020 – 10) mg/kg - chryzen (0,020 – 10) mg/kg - dibenzo(a,h)antracen (0,020 – 10) mg/kg - fenantren (0,020 – 10) mg/kg - fluoranten (0,020 – 10) mg/kg - fluoren (0,020 – 10) mg/kg - indeno(1,2,3-cd)piren (0,020 – 10) mg/kg - naftalen (0,020 – 10) mg/kg - piren (0,020 – 10) mg/kg Metoda chromatografii gazowej z detekcją spektrometrią mas (GC-MS) Suma wielopierścieniowych węglowodorów aromatycznych (WWA) (z obliczeń)	Normy	M

Wersja strony: A

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia	Lokalizacja
Odpady ^{O), E} kod: 17 03 02	Zawartość wielopierścieniowych węglowodorów aromatycznych (WWA) A, C, D, F, H - acenaften - acenaftylen - antracen - benzo(a)antracen - benzo(a)piren - benzo(b)fluoranten - benzo(k)fluoranten - benzo(ghi)perylen - chryzen - dibenzo(a,h)antracen - fenantren - fluoranten - fluoren - indeno(1,2,3-cd)piren - naftalen - piren Metoda chromatografii gazowej z detekcją spektrometrią mas (GC-MS) Suma wielopierścieniowych węglowodorów aromatycznych (WWA) (z obliczeń)	Normy	M
Odpady ^{DAB-11, E} : Osady i odpady mineralne (I) Odpady budowlane (III) Szlamy i odpady płynne (V) Odpady z przetwarzania odpadów (VI) Osady z procesów przemysłowych (VII) Osady zawierające związki ropopochodne (VIII) Osady ściekowe (IX) Odpady z oczyszczania gazów odlotowych (X) Żużle, popioły i pyły paleniskowe (XI) Odpady chemiczne – organiczne zmieszane (XIV) Odpady z produkcji i stosowania powłok ochronnych, klejów i farb (XVI) Odpady z przetwórstwa ropy naftowej, gazu ziemnego i węgla (XXI) Odpady szklane (XXIII) Papier i tektura (XXIV) Tworzywa sztuczne (XXV) Drewno (XXVI) Skóry i tekstylia (XXVII) Inne odpady komunalne i odpady pochodzące z odpadów komunalnych, w tym odpady zmieszane, oraz inne odpady z oczyszczania ścieków i uzdatniania wody (XXVIII) Odpady ^{O), E} kod: 02 07 99, 10 02 99, 12 01 18*, 12 01 99, 16 07 99	Zawartość polichlorowanych bifenyli A, C, D, F Zakres: - PCB 28 (0,020 – 2,0) mg/kg - PCB 52 (0,020 – 2,0) mg/kg - PCB 101 (0,020 – 2,0) mg/kg - PCB 118 (0,020 – 2,0) mg/kg - PCB 138 (0,020 – 2,0) mg/kg - PCB 153 (0,020 – 2,0) mg/kg - PCB 180 (0,020 – 2,0) mg/kg Metoda chromatografii gazowej z detekcją wychwytu elektronów (GC-ECD) Suma polichlorowanych bifenyli (PCB) (z obliczeń)	Normy	M
	Zawartość benzyny (węglowodorów C ₆ -C ₁₂) C, D Zakres: (1,0 – 1000) mg/kg Metoda chromatografii gazowej z analizą fazy nadpowierzchniowej i detekcją płomieniowo-jonizacyjną (HS-GC-FID)	Normy Procedury badawcze	M

Wersja strony: A

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia	Lokalizacja
Odpady ^{DAB-11, E} : Osady i odpady mineralne (I) Odpady budowlane (III) Odpady roślinne, zwierzęce i z przetwórstwa żywności (IV) Szlamy i odpady płynne (V) Odpady z przetwarzania odpadów (VI) Osady z procesów przemysłowych (VII) Osady zawierające związki ropopochodne (VIII) Osady ściekowe (IX) Odpady z oczyszczania gazów odlotowych (X) Żużle, popioły i pyły paleniskowe (XI) Odpady chemiczne nieorganiczne - kwasy, zasady, sole (XIII) Odpady chemiczne – organiczne zmieszane (XIV) Odpady chemiczne – nieorganiczne zmieszane (XV) Odpady z produkcji i stosowania powłok ochronnych, klejów i farb (XVI) Odpady metali żelaznych i nieżelaznych (XX) Odpady z przetwórstwa ropy naftowej, gazu ziemnego i węgla (XXI) Odpady szklane (XXIII) Papier i tektura (XXIV) Tworzywa sztuczne (XXV) Drewno (XXVI) Skóry i tekstylia (XXVII) Inne odpady komunalne i odpady pochodzące z odpadów komunalnych, w tym odpady zmieszane, oraz inne odpady z oczyszczania ścieków i uzdatniania wody (XXVIII) Odpady ^{O), E} kod: 10 01 99, 16 81 01*, 16 81 02	Zawartość suchej masy/zawartość wody/wilgoć całkowita A, B, C, D, E, G, H, I, J Zakres: (1,0 – 99,5) % Metoda wagowa	Normy	M

Wersja strony: A

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia	Lokalizacja
Odpady ^{DAB-11, E:} Osady i odpady mineralne (I) Odpady budowlane (III) Odpady roślinne, zwierzęce i z przetwórstwa żywności (IV) Odpady z przetwarzania odpadów (VI) Osady z procesów przemysłowych (VII) Osady zawierające związki ropopochodne (VIII) Osady ściekowe (IX) Odpady z oczyszczania gazów odlotowych (X) Żużle, popioły i pyły paleniskowe (XI) Odpady chemiczne nieorganiczne - kwasy, zasady, sole (XIII) Odpady chemiczne – organiczne zmieszane (XIV) Odpady chemiczne – nieorganiczne zmieszane (XV) Odpady z produkcji i stosowania powłok ochronnych, klejów i farb (XVI) Odpady z przetwórstwa ropy naftowej, gazu ziemnego i węgla (XXI) Papier i tektura (XXIV) Tworzywa sztuczne (XXV) Drewno (XXVI) Skóry i tekstylia (XXVII) Inne odpady komunalne i odpady pochodzące z odpadów komunalnych, w tym odpady zmieszane, oraz inne odpady z oczyszczania ścieków i uzdatniania wody (XXVIII) Odpady ^{O), E} kod: 10 01 99, 16 81 01*, 16 81 02	Straty przy prażeniu suchej masy (LOI) / zawartość substancji organicznych A, B, C, D, E, G, I, J Zakres: (1,0 – 99,5)% Metoda wagowa Pozostałość po prażeniu / substancje mineralne (z obliczeń)	Normy	M
Odpady ^{DAB-11, E:} Odpady roślinne, zwierzęce i z przetwórstwa żywności (IV) Osady ściekowe (IX) Żużle, popioły i pyły paleniskowe (XI) Inne odpady komunalne i odpady pochodzące z odpadów komunalnych, w tym odpady zmieszane, oraz inne odpady z oczyszczania ścieków i uzdatniania wody (XXVIII)	Zawartość azotu Kjeldahla B, C, D Zakres: (0,10 -10)% Metoda miareczkowa	Normy	M

Wersja strony: A

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia	Lokalizacja
Paliwa stałe: ^E stałe paliwa wtórne (SRF), surowce do produkcji paliw z odpadów Odpady ^{DAB-11, E:} Osady i odpady mineralne (I) Odpady budowlane (III) Odpady roślinne, zwierzęce i z przetwórstwa żywności (IV) Odpady z przetwarzania odpadów (VI) Osady z procesów przemysłowych (VII) Osady zawierające związki ropopochodne (VIII) Osady ściekowe (IX) Odpady z oczyszczania gazów odlotowych (X) Żużle, popioły i pyły paleniskowe (XI) Odpady chemiczne – organiczne zmieszane (XIV) Odpady z przetwórstwa ropy naftowej, gazu ziemnego i węgla (XXI) Papier i tektura (XXIV) Tworzywa sztuczne (XXV) Drewno (XXVI) Skóry i tekstylia (XXVII) Inne odpady komunalne i odpady pochodzące z odpadów komunalnych, w tym odpady zmieszane, oraz inne odpady z oczyszczania ścieków i uzdatniania wody (XXVIII)	Ciepło spalania Zakres: (3900 – 40 000) kJ/kg Metoda kalorymetryczna Wartość opałowa (z obliczeń)	Normy	M
	Zawartość wilgoci w próbce analitycznej Zakres: (0,10 – 55,00) % Metoda termograwimetryczna	Normy	M
	Zawartość popiołu Zakres: (1,50 – 95,00) % Metoda termograwimetryczna (TGA)	Normy	M
	Zawartość węgla całkowitego Zakres: (1,0 – 95,0) % Metoda wysokotemperaturowego spalania z detekcją IR	Normy	M
	Zawartość wodoru Zakres: (0,30 – 12,00) % Metoda wysokotemperaturowego spalania z detekcją IR	Normy	M
	Zawartość siarki całkowitej Zakres: (0,01 – 5,00) % Metoda wysokotemperaturowego spalania z detekcją IR	Normy	M
	Zawartość biomasy – udział masowy Zakres: (15,0 – 100) % Metoda wagowa Zawartość nie-biomasy (z obliczeń)	Normy	M

DAB-11) Kody odpadów według Rozporządzenia Ministra Klimatu w sprawie katalogu odpadów dla grupy walidacyjnej podano w Załączniku nr 1 do DAB-11.

^{o)} Kody odpadów według Rozporządzenia Ministra Klimatu w sprawie katalogu odpadów.

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

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	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
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	IFU No. 12 (2019)	Ł
	Liczba termofilnych kwasolubnych bakterii przetrwalnikujących (Alicyclobacillus spp.) wytwarzających gwałakol Metoda filtracji membranowej z potwierdzeniem biochemicznym – procedura B		
Woda Woda do spożycia przez ludzi	Liczba colifagów somatycznych Metoda płytkowa (posiew głębny)	PN-EN ISO 10705-2:2005 PN-ISO 10705-3:2021-01	Ł

Wersja strony: A

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

Wersja strony: A

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia	Lokalizacja
Żywność ^E Pasze ^E Próbki środowiskowe z obszarów produkcji żywności i obrotu żywnością oraz z obszarów niezwiązanych z żywnością ^E	Obecność specyficznego DNA drobnoustrojów Metoda real-time PCR	Procedury badawcze	Ł
Żywność ^E Dodatki do żywności ^E Pasze ^E Próbki środowiskowe z obszarów produkcji żywności i obrotu żywnością oraz z obszarów niezwiązanych z żywnością ^E	Obecność drobnoustrojów Metoda hodowlana z potwierdzeniem: - biochemicznym - biochemicznym i serologicznym - serologicznym	Procedury badawcze Normy	Ł
Żywność ^E	Obecność drobnoustrojów Metoda hodowlana	Procedury badawcze	Ł
Żywność ^E Dodatki do żywności ^E Pasze ^E Próbki środowiskowe z obszarów produkcji żywności i obrotu żywnością oraz z obszarów niezwiązanych z żywnością ^E Tusze ^E	Liczba drobnoustrojów Metoda płytkowa (posiew wgłębny i powierzchniowy)	Procedury badawcze Normy	Ł
Żywność ^E Pasze ^E Dodatki do żywności ^E Próbki środowiskowe z obszarów produkcji żywności i obrotu żywnością oraz z obszarów niezwiązanych z żywnością ^E	Liczba drobnoustrojów Metoda płytkowa (Easy Plate)	Instrukcje producenta	Ł
Próbki środowiskowe z obszarów produkcji pierwotnej ^E - wymazy	Obecność drobnoustrojów Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym i serologicznym	Normy	Ł
	Liczba drobnoustrojów Metoda płytkowa (posiew wgłębny)		
	Liczba drobnoustrojów Metoda płytkowa (posiew powierzchniowy)		
Żywność ^E Pasze ^E	Najbardziej prawdopodobna liczba drobnoustrojów Metoda NPL	Normy	Ł
Żywność ^E Pasze ^E	Najbardziej prawdopodobna liczba drobnoustrojów Metoda NPL	Procedury badawcze	Ł
Żywność ^E Pasze ^E	Obecność specyficznej sekwencji dla GMO Metoda real-time PCR	PB-27/LM	Ł
Żywność ^E Próbki środowiskowe z obszarów produkcji żywności i obrotu żywnością ^E	Obecność specyficznego DNA dla alergenu Metoda real-time PCR	PB-22/LM	Ł
Żywność ^E Woda butelkowana ^E	Obecność specyficznego RNA materiału genetycznego wirusów Metoda real-time PCR	Normy Instrukcje producenta	Ł
Żywność ^E	Obecność Escherichia coli wytwarzających toksynę Shiga (STEC) oraz identyfikacja serogrup O103, O157, O111, O26, O145, O121, O45, O104 Metoda real-time PCR	ISO 13136 Instrukcje producenta	Ł

Wersja strony: A

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia	Lokalizacja
Żywność ^E Pasze ^E	Zawartość witaminy Metoda mikropłytkowa z odczytem spektrofotometrycznym	Instrukcje producenta	Ł
Próbki środowiskowe z obszarów produkcji żywności i obrotu żywnością oraz z obszarów niezwiązanych z żywnością ^E	Liczba drożdży i pleśni Metoda płytek kontaktowych	PB-89/LM	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 ^E	Liczba drobnoustrojów Metoda płytkowa (posiew wgłębny)	Normy	Ł
	Obecność drobnoustrojów Metoda hodowlana Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym	Normy	Ł
Kosmetyki ^E , Wyroby farmaceutyczne ^E	Skuteczność zakonserwowania – test konserwacji Metoda płytkowa	Normy Farmakopea Polska	Ł
Chemiczne środki dezynfekcyjne i antyseptyczne ^E	Skuteczność działania biobójczego Metoda zawieszinowa	Normy	Ł
	Skuteczność działania biobójczego na powierzchniach nieporowatych Metoda płytkowa		

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

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			
Woda ^E Woda do spożycia przez ludzi ^E Koncentrat do dializ, płyn do dializ, woda do dializ ^E	Liczba bakterii mezofilnych Metoda płytkowa (posiew wgłębny)	PB-01/LM	P
	Liczba bakterii psychrofilnych Metoda płytkowa (posiew wgłębny)		
Koncentrat do dializ, płyn do dializ, woda do dializ ^E	Liczba Pseudomonas aeruginosa Metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 16266	P
Woda ^E Woda do spożycia przez ludzi ^E	Liczba drobnoustrojów Metoda filtracji membranowej	Normy	P
Woda ^E Woda do spożycia przez ludzi ^E	Liczba drobnoustrojów Metoda płytkowa (posiew wgłębny)	Normy	P
Woda ^E Woda do spożycia przez ludzi ^E Koncentrat do dializ, płyn do dializ, woda do dializ, woda ultraczysta ^E	Obecność endotoksyn bakteryjnych Metoda z zastosowaniem testu LAL	Farmakopea Polska	P
	Liczba drożdży i pleśni Metoda filtracji membranowej		
	Liczba drożdży i pleśni Metoda płytkowa (posiew wgłębny)		
	Liczba bakterii mezofilnych/liczba drobnoustrojów tlenowych Metoda płytkowa (posiew wgłębny)		
	Liczba bakterii mezofilnych/liczba drobnoustrojów tlenowych Metoda filtracji membranowej		
Woda powierzchniowa, w tym woda z kąpielisk ^E	Najbardziej prawdopodobna liczba Escherichia coli Metoda zminiaturyzowana (NPL)	Normy	P
	Najbardziej prawdopodobna liczba enterokoków kałowych Metoda zminiaturyzowana (NPL)	Normy	P
Powietrze ^E	Ogólna liczba drobnoustrojów Metoda płytkowa	PB-05/LM	P
	Liczba drożdży i pleśni Metoda płytkowa		
Żywność ^E Pasze ^E Próbki środowiskowe z obszarów produkcji żywności i obrotu żywnością ^E	Obecność specyficznego DNA drobnoustrojów Metoda real-time PCR	Procedury badawcze	P
Żywność ^E Pasze ^E Próbki środowiskowe z obszarów produkcji żywności i obrotu żywnością oraz z obszarów niezwiązanych z żywnością ^E	Obecność drobnoustrojów Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym	Procedury badawcze Normy	P
	Obecność drobnoustrojów Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym i serologicznym	Normy	
	Obecność drobnoustrojów Metoda hodowlana z potwierdzeniem serologicznym	Procedury badawcze	
Żywność ^E Próbki środowiskowe z obszarów produkcji żywności i obrotu żywnością oraz z obszarów niezwiązanych z żywnością ^E	Obecność Campylobacter spp. Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym i mikroskopowym	PN -EN ISO 10272-1	P

Wersja strony: B

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia	Lokalizacja
Żywność ^E	Obecność drobnoustrojów Metoda hodowlana	Procedury badawcze	P
Żywność ^E Pasze ^E Próbki środowiskowe z obszarów produkcji żywności i obrotu żywnością oraz z obszarów niezwiązanych z żywnością ^E Tusze ^E	Liczba drobnoustrojów Metoda płytkowa (posiew wgłębny)	Procedury badawcze Normy	P
	Liczba drobnoustrojów Metoda płytkowa (posiew powierzchniowy)		
Próbki środowiskowe z obszarów produkcji żywności i obrotu żywnością oraz z obszarów niezwiązanych z żywnością ^E	Liczba Enterobacteriaceae Metoda płytek kontaktowych	PB-89/LM	P
	Ogólna liczba drobnoustrojów Metoda płytek kontaktowych		

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

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			
Płyny do dializ, koncentraty do dializ, woda do dializ, woda ultraczysta ^E	Liczba drobnoustrojów Metoda filtracji membranowej	Procedury badawcze Normy Farmakopea Polska	M
	Liczba drobnoustrojów Metoda płytkowa (posiew wgłębny)		
	Najbardziej prawdopodobna liczba drobnoustrojów Metoda NPL	Procedury badawcze Normy	M
	Obecność endotoksyn bakteryjnych Metoda test LAL	Farmakopea Polska	M
Woda ^E , Woda do spożycia przez ludzi ^E	Liczba drobnoustrojów Metoda filtracji membranowej	Procedury badawcze Normy	M
	Liczba drobnoustrojów Metoda płytkowa (posiew wgłębny)	Przepisy prawa Farmakopea Polska	
	Najbardziej prawdopodobna liczba drobnoustrojów - Metoda NPL (hodowlana fermentacyjna probówkowa)		
	Obecność drobnoustrojów Metoda hodowlana z potwierdzeniem: biochemicznym i serologicznym		
	Najbardziej prawdopodobna liczba drobnoustrojów Metoda zminiaturyzowana (NPL)		
	Najbardziej prawdopodobna liczba drobnoustrojów Metoda NPL		
Woda ^E , Woda do spożycia przez ludzi ^E	Obecność endotoksyn bakteryjnych Metoda test LAL	Farmakopea Polska	M
Próbki środowiskowe z obszarów produkcji żywności i obrotu żywnością oraz z obszarów niezwiązanych z żywnością ^E	Liczba drobnoustrojów Metoda filtracji membranowej	Procedury badawcze Normy	M
	Liczba drobnoustrojów Metoda płytkowa (posiew wgłębny i powierzchniowy)		
	Obecność drobnoustrojów Metoda hodowlana z potwierdzeniem: - biochemicznym - biochemicznym i serologicznym		
	Liczba bakterii wskaźnikowych Metoda płytek kontaktowych	Procedury badawcze	M
	Liczba drożdży i pleśni Metoda płytek kontaktowych		
Gleba ^E , Grunty ^E , Komposty ^E , Osady ^E , Nawozy ^E , Środki wspomagające uprawę roślin ^E , Odpady ^O), ^E : 02 01, 02 02, 02 03, 02 04, 02 05, 19 05, 19 06, 19 08, 19 09, 19 13, 20 03	Liczba drobnoustrojów Metoda płytkowa (posiew wgłębny)	Normy	M

Wersja strony: A

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia	Lokalizacja
Gleba ^E , Grunty ^E , Komposty, Osady ^E , Nawozy ^E , Środki wspomagające uprawę roślin ^E , Odpady ^O , ^E : 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 drobnoustrojów Metoda: - hodowlana - hodowlana fermentacyjna próbówkowa - hodowlana z potwierdzeniem: - biochemicznym - biochemicznym i serologicznym	Normy	M
	Najbardziej prawdopodobna liczba drobnoustrojów Metoda NPL (hodowlana fermentacyjna próbówkowa)		
	Najbardziej prawdopodobna liczba drobnoustrojów Metoda zminiaturyzowana (NPL)		
	Najbardziej prawdopodobna liczba drobnoustrojów Metoda NPL		
	Obecność i liczba żywych jaj pasożytów jelitowych Metoda flotacji, mikroskopowa	Procedury badawcze	
Ścieki ^E	Obecność drobnoustrojów Metoda: - hodowlana fermentacyjna próbówkowa - hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym i serologicznym	Normy	M
	Najbardziej prawdopodobna liczba drobnoustrojów Metoda NPL (hodowlana fermentacyjna próbówkowa)		
	Najbardziej prawdopodobna liczba drobnoustrojów Metoda zminiaturyzowana (NPL)		
	Obecność i liczba żywych jaj pasożytów jelitowych Metoda flotacji (mikroskopowa)	Procedury badawcze	
Powietrze ^E	Liczba drobnoustrojów Metoda płytkowa	Procedury badawcze Normy	M
	Liczba drożdży i pleśni Metoda płytkowa		
Żywność ^E Pasze ^E Tusze ^E	Obecność drobnoustrojów Metoda hodowlana z potwierdzeniem: - biochemicznym - biochemicznym i serologicznym - serologicznym	Procedury badawcze Normy Przepisy prawa	M
	Liczba drobnoustrojów Metoda płytkowa (posiew wgłębny i powierzchniowy)		

^O) Kody odpadów według Rozporządzenia Ministra Klimatu w sprawie katalogu odpadów.

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

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
Kosmetyki i chemia gospodarcza	pH Zakres (3,00 – 11,00) Metoda potencjometryczna	PB-1/LK, wyd.7 z dnia 13.01.2022	W
	Gęstość Zakres (0,700 – 1,400) g/cm ³ Metoda oscylacyjna	PB-2/LK, wyd.6 z dnia 13.01.2022	W
	Lepkość dynamiczna Zakres (50,00 – 30000) mPa s Metoda Brookfield'a (z zastosowaniem lepkościomierza rotacyjnego)	PB-5/LK, wyd.5 z dnia 13.01.2022	W
	Masa netto Zakres (1 – 3000) g Metoda wagowa	PB-6/LK, wyd.6 z dnia 13.01.2022	W
	Objętość netto Zakres (1 – 2000) ml Metoda objętościowa		
	Wymiary Zakres (0,001 – 50) cm Metoda pomiaru długości	PB-7/LK, wyd.6 z dnia 13.01.2022	W
	Gramatura (z obliczeń)		
	Sucha masa Zakres (1,0 – 99,0) % Metoda wagowa	PB-20/LK, wyd.2 z dnia 13.01.2022	W
Wyroby medyczne: emulsje, kremy, maści, pasty do zębów, kleje, kremy do protez, pianki, gliceryna, płyny, krople, żele, syropy, szampony	pH Zakres (3,00 – 11,00) Metoda potencjometryczna	PB-1/LK, wyd.7 z dnia 13.01.2022	W
	Gęstość Zakres (0,700 – 1,400) g/cm ³ Metoda oscylacyjna	PB-2/LK, wyd.6 z dnia 13.01.2022	W
	Lepkość dynamiczna Zakres (50,00 – 30000) mPa s Metoda Brookfield'a (z zastosowaniem lepkościomierza rotacyjnego)	PB-5/LK, wyd.5 z dnia 13.01.2022	W
	Masa netto Zakres (1 – 3000) g Metoda wagowa	PB-6/LK, wyd.6 z dnia 13.01.2022	W
	Objętość netto Zakres (1 – 2000) ml Metoda objętościowa		
Wyroby medyczne: materiały opatrunkowe, materiały medyczne jednorazowe, tabletki, proszki, kapsułki, czopki, sztyfty	Masa netto Zakres (1 – 3000) g Metoda wagowa	PB-6/LK, wyd.6 z dnia 13.01.2022	W
	Wymiary Zakres (0,001 – 50) cm Metoda pomiaru długości	PB-7/LK, wyd.6 z dnia 13.01.2022	W
	Gramatura (z obliczeń)		

Wersja strony: A

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia	Lokalizacja
Woda, woda do spożycia przez ludzi	Pobieranie próbek do badań chemicznych i fizycznych Temperatura Zakres: (1,0 – 85,0)°C	PN-ISO 5667-5:2017-10 PN-EN ISO 5667-6:2016-12 PN-ISO 5667-4 :2017-10 PB-49/P wyd. 4 z dnia 10.01.2022	Ł, M
	Pobieranie próbek do badań mikrobiologicznych Pobieranie próbek do badań w kierunku bakterii z rodzaju Legionella spp.	PN-EN ISO 19458:2007	Ł, M
Obiekty z obszaru produkcji żywności	Pobieranie próbek z powierzchni metodą płytek kontaktowych do badań mikrobiologicznych	PN-EN ISO 18593:2018-08 PN-A-82055-19:2000	Ł, M
	Pobieranie próbek z powierzchni i rąk metodą wymazową do badań mikrobiologicznych		Ł, M
Próbki środowiskowe z obszarów niezwiązanych z żywnością	Pobieranie próbek z powierzchni metodą płytek kontaktowych do badań mikrobiologicznych	PN-EN ISO 18593:2018-08	Ł, M
	Pobieranie próbek z powierzchni i rąk metodą wymazową do badań mikrobiologicznych		Ł, M
Higiena uboju - tusze / półtusze zwierząt rzeźnych	Pobieranie próbek do badań mikrobiologicznych metodą niszczącą i nieniszczącą	PN-ISO 17604:2015-10	Ł, M
Higiena uboju - tusze drobiowe	Pobieranie próbek do badań mikrobiologicznych metodą niszczącą	Rozporządzenie Komisji (WE) nr 2073/2005 z dnia 15 listopada 2005 r. z późn. zm.	Ł, M
Woda powierzchniowa	Pobieranie próbek do badań mikrobiologicznych	PN-EN ISO 19458:2007	Ł, M
Woda podziemna	Pobieranie próbek do badań chemicznych i fizycznych Poziom lustra wody Zakres: (0,1 – 100) m. p.p.t. Temperatura Zakres: (1,0 – 85,0)°C	PN-ISO 5667-11:2017-10 PB-109/P wyd. 7 z dnia 10.01.2022 PB-49/P wyd. 4 z dnia 10.01.2022	Ł, M
Woda na pływalniach	Pobieranie próbek do badań chemicznych i fizycznych Temperatura próbki wody Zakres: (1,0 – 85,0)°C	PB-164/P wyd. 5 z dnia 10.01.2022 PB-49/P wyd. 4 z dnia 10.01.2022	Ł, M
Płyn do dializ, woda do dializ	Pobieranie próbek do badań chemicznych, fizycznych i mikrobiologicznych Temperatura próbki wody Zakres: (1,0 – 85,0)°C	PB-157/P wyd. 4 z dnia 10.01.2022 PB-49/P wyd. 4 z dnia 10.01.2022	Ł, M
Ścieki, wody opadowe i roztopowe	Pobieranie próbek do badań chemicznych i fizycznych Metoda manualna Metoda automatyczna Temperatura Zakres: (1,0 – 85,0)°C	PN-ISO 5667-10:2021-11 PB-49/P wyd. 4 z dnia 10.01.2022	Ł, M
Ścieki	Pobieranie próbek do badań mikrobiologicznych Metoda manualna	PN-EN ISO 19458:2007	Ł, M
Osady ściekowe	Pobieranie próbek do badań chemicznych i fizycznych, biologicznych i mikrobiologicznych	PN-EN ISO 5667-13:2011 PB-167/P wyd. 4 z dnia 10.01.2022	Ł, M
Osady dennie	Pobieranie próbek do badań chemicznych i fizycznych	PN-ISO 4364:2005	Ł, M
Gleba	Pobieranie próbek do badań chemicznych i fizycznych	PN-ISO 10381-4:2007 PN-ISO 10381-5:2009	Ł, M

Wersja strony: A

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia	Lokalizacja
Kompost, biomasa, stabilizat, nawóz organiczny	Pobieranie próbek do badań chemicznych, fizycznych, biologicznych i mikrobiologicznych	PB-51/P wyd. 2 z dnia 10.01.2022	Ł, M
Środki wspomagające uprawę roślin, w tym: środki poprawiające właściwości gleby, stymulatory wzrostu, podłoża do upraw	Pobieranie próbek do badań chemicznych, fizycznych i mikrobiologicznych	PN-EN 12579:2024-09	Ł, M
Mieszanki mineralno-asfaltowe: destrukta asfaltowy	Pobieranie próbek do badań chemicznych i fizycznych	PB-168/P wyd. 5 z dnia 10.01.2022	Ł, M
Powietrze	Pobieranie próbek do badań mikrobiologicznych Metoda sedymentacyjna, zderzeniowa	PB-05/P wyd. 3 z dnia 10.01.2022	Ł, M
Środki do zwalczania śliskości zimowej	Pobieranie próbek do badań chemicznych i fizycznych	PB-249/P wyd. 3 z dnia 10.01.2022	Ł, M
Woda, ścieki	pH Zakres: (3,0 – 12,0) Metoda potencjometryczna	PN-EN ISO 10523:2012	Ł, M
	Przewodność elektryczna właściwa Zakres: (10 – 19999) $\mu\text{S/cm}$ Metoda konduktometryczna	PN-EN 27888:1999	Ł, M
	Stężenie chloru wolnego Zakres: (0,05 – 6,0) mg/l Stężenie chloru ogólnego Zakres: (0,05 – 6,0) mg/l Metoda spektrofotometryczna	PB-25/P wyd. 7 z dnia 10.01.2022	Ł, M
	Stężenie chloru związanego (stężenie chloramin) (z obliczeń)		Ł, M
	Stężenie tlenu rozpuszczonego Zakres: (0,50 – 25) mg/l Metoda elektrochemiczna	PN-EN ISO 5814:2013-04	Ł, M
	Stężenie ozonu Zakres: (0,03 – 0,6) mg/l Metoda spektrofotometryczna	PB-26/P wyd. 4 z dnia 10.01.2022	Ł, M
Woda	Stężenie kwasu izocyjanurowego Zakres: (5 - 200) mg/l Metoda turbidymetryczna	PB-27/P wyd. 3 z dnia 10.01.2022 na podstawie metody HACH nr 8139	Ł, M
Woda	Potencjał utleniająco-redukujący (redoks) Zakres: (- 400 – 1000) mV Metoda potencjometryczna	PB-247/P wyd. 4 z dnia 10.01.2022	Ł, M
Gazy składowiskowe	Prędkość przepływu Zakres: (0,1 – 10) m/s Metoda termoanemometryczna	PB-171/P wyd. 5 z dnia 10.01.2022	Ł, M
	Stężenie: O ₂ , CO ₂ , CH ₄ Zakres: O ₂ (0,5 – 21)% Metoda elektrochemiczna CO ₂ (0,3 – 40,0)% CH ₄ (0,3 – 70,0)% Metoda absorpcji promieniowania IR		Ł, M
	Emisja: CO ₂ , CH ₄ (z obliczeń)		Ł, M

Wersja strony: A

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia	Lokalizacja
Pobieranie próbek wykonywane dla celów obszaru regulowanego: - Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 16 lipca 2015 r. w sprawie dopuszczania odpadów do składowania na składowiskach (Dz. U. 2015, poz. 1277). - Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 22 grudnia 2017 roku w sprawie jednostkowych stawek opłat za korzystanie ze środowiska (Dz.U. 2017, poz. 2490) - Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 06 lutego 2015 roku w sprawie komunalnych osadów ściekowych (Dz.U. 2015, poz. 257) - Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 20 stycznia 2015 r. w sprawie procesu odzysku R10 (Dz. U. 2015, poz. 132). - Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 11 maja 2015 r. w sprawie odzysku odpadów poza instalacjami i urządzeniami (Dz. U. 2015, poz. 796). - Rozporządzenie Ministra Klimatu z dnia 24 grudnia 2019 r. w sprawie warunków uznania odpadów za posiadające właściwości zakaźne oraz sposobu ustalania tych właściwości (Dz.U. 2020, poz. 3) - Rozporządzenie Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 23 grudnia 2021 r. w sprawie określenia szczegółowych warunków utraty statusu odpadów dla odpadów destruktu asfaltowego - Rozporządzenie Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 28 grudnia 2022 r. w sprawie mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych (Dz. U. 2023, poz. 56 z późn. zm.) - Rozporządzenie Ministra Rozwoju z dnia 21 stycznia 2016 r. w sprawie wymagań dotyczących prowadzenia procesu termicznego przekształcania odpadów oraz sposobów postępowania z odpadami powstałymi w wyniku tego procesu (Dz.U. 2016 poz. 108)			
Odpady ^{DAB-11} : Osady i odpady mineralne (I) Odpady budowlane (III) Odpady roślinne, zwierzęce i z przetwórstwa żywności (IV) Odpady z przetwarzania odpadów (VI) Osady z procesów przemysłowych (VII) Osady ściekowe (IX) Odpady z oczyszczania gazów odlotowych (X) Żużle, popioły i pyły paleniskowe (XI) Odpady z przetwórstwa ropy naftowej, gazu ziemnego i węgla (XXI)	Pobieranie próbek do badań chemicznych, fizycznych	PB-168/P wyd. 5 z dnia 10.01.2022	Ł, M
Odpady ^{DAB-11} : Osady i odpady mineralne (I) Odpady z przetwarzania odpadów (VI) Osady ściekowe (IX) Żużle, popioły i pyły paleniskowe (XI)	Pobieranie próbek do badań mikrobiologicznych		Ł, M

^{o)} kody odpadów według Rozporządzenia Ministra Klimatu w sprawie katalogu odpadów

^{DAB-11)} Kody odpadów według rozporządzenia Ministra Klimatu w sprawie katalogu odpadów dla grupy walidacyjnej podano w Załączniku nr 1 do DAB-11.

Wersja strony: A

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia	Lokalizacja
Pobieranie próbek wykonywane dla celów obszaru regulowanego: - Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 16 lipca 2015 r. w sprawie dopuszczania odpadów do składowania na składowiskach (Dz. U. 2015, poz. 1277). - Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 22 grudnia 2017 roku w sprawie jednostkowych stawek opłat za korzystanie ze środowiska (Dz.U. 2017, poz. 2490) - Rozporządzenie Ministra Klimatu z dnia 24 grudnia 2019 r. w sprawie warunków uznania odpadów za posiadające właściwości zakaźne oraz sposobu ustalania tych właściwości (Dz.U. 2020, poz. 3) - Rozporządzenie Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 28 grudnia 2022 r. w sprawie mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych (Dz. U. 2023, poz. 56 z późn. zm.) - Rozporządzenie Ministra Rozwoju z dnia 21 stycznia 2016 r. w sprawie wymagań dotyczących prowadzenia procesu termicznego przekształcania odpadów oraz sposobów postępowania z odpadami powstałymi w wyniku tego procesu (Dz.U. 2016 poz. 108)			
Odpady ^{DAB-11} : Tworzywa sztuczne (XXV) Drewno (XXVI)	Pobieranie próbek do badań chemicznych i fizycznych	PB-168/P wyd. 5 z dnia 10.01.2022	Ł, M
Odpady ^{DAB-11} : Skóry i tekstylia (XXVII) Inne odpady komunalne i odpady pochodzące z odpadów komunalnych, w tym odpady zmieszane, oraz inne odpady z oczyszczania ścieków i uzdatniania wody (XXVIII)	Pobieranie próbek do badań chemicznych, fizycznych		Ł, M
Odpady ^{o)} kod: 16 81 02,			Ł, M
Odpady ^{DAB-11} : Inne odpady komunalne i odpady pochodzące z odpadów komunalnych, w tym odpady zmieszane, oraz inne odpady z oczyszczania ścieków i uzdatniania wody (XXVIII)	Pobieranie próbek do badań mikrobiologicznych		Ł, M
Odpady ^{o)} kod: 16 81 02,			Ł, M

^{o)} kody odpadów według Rozporządzenia Ministra Klimatu w sprawie katalogu odpadów

^{DAB-11)} Kody odpadów według rozporządzenia Ministra Klimatu w sprawie katalogu odpadów dla grupy walidacyjnej podano w Załączniku nr 1 do DAB-11.

Wersja strony: A

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia	Lokalizacja
Pobieranie próbek wykonywane dla celów obszaru regulowanego: - Rozporządzenie Ministra Klimatu z dnia 24 grudnia 2019 r. w sprawie warunków uznania odpadów za posiadające właściwości zakaźne oraz sposobu ustalania tych właściwości (Dz.U. 2020, poz. 3) - Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 16 lipca 2015 r. w sprawie dopuszczania odpadów do składowania na składowiskach (Dz. U. 2015, poz. 1277). - Rozporządzenie Ministra Rozwoju z dnia 21 stycznia 2016 r. w sprawie wymagań dotyczących prowadzenia procesu termicznego przekształcania odpadów oraz sposobów postępowania z odpadami powstałymi w wyniku tego procesu (Dz.U. 2016 poz. 108)			
Odpady ^{DAB-11} : Szlamy i odpady płynne (V)	Pobieranie próbek do badań chemicznych, fizycznych i mikrobiologicznych	PB-168/P wyd. 5 z dnia 10.01.2022	Ł, M
Pobieranie próbek wykonywane dla celów obszaru regulowanego: - Rozporządzenie Ministra Rozwoju z dnia 21 stycznia 2016 r. w sprawie wymagań dotyczących prowadzenia procesu termicznego przekształcania odpadów oraz sposobów postępowania z odpadami powstałymi w wyniku tego procesu (Dz. U. 2016, poz. 108).			
Odpady ^{DAB-11} : Odpady z oczyszczania gazów odlotowych (X) Żużle, popioły i pyły paleniskowe (XI)	Pobieranie próbek do badań chemicznych i fizycznych	PB-168/P wyd. 5 z dnia 10.01.2022	Ł, M

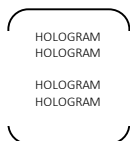
^{DAB-11}) Kody odpadów według rozporządzenia Ministra Klimatu w sprawie katalogu odpadów dla grupy walidacyjnej podano w Załączniku nr 1 do DAB-11.

Wersja strony: A

Wykaz zmian Zakresu Akredytacji Nr AB 1095

Status zmian:

Numer strony	Aktualna wersja strony	Zastępuje wersję strony	Data zmiany
50/61	B	A	31.07.2026



Zatwierdzam status zmian
KIEROWNIK DZIAŁU AKREDYTACJI
BADAŃ I CERTYFIKACJI ŻYWNOŚCI

HANNA TUGI
dnia: 31.07.2026 r.