

ZAKRES AKREDYTACJI LABORATORIUM BADAWCZEGO SCOPE OF ACCREDITATION FOR TESTING LABORATORY Nr/No. AB 322

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

Wydanie/Issue 29 z/of 17.11.2025

 AB 322	Nazwa i adres / Name and address GŁÓWNY INSPEKTORAT OCHRONY ŚRODOWISKA ul. Chmielna 132/134 00-805 Warszawa CENTRALNE LABORATORIUM BADAWCZE ODDZIAŁ W WARSZAWIE ul. Bartycka 110 A 00-716 Warszawa
Kod identyfikacyjny / Identification code *)	Dziedzina i przedmiot badań / Field of testing and item:
- B/28; B/30 - B/32/P - C/28/P; C/30/P; C/31/P; C/32/P; C/36/P - C/9/P - G/34 - G/36 - N/28/P; N/30/P; N/31/P; N/32/P; N/36/P - P/36; P/28	- Badania biologiczne próbek wody, ścieków / Biological tests of water, sewage. - Badania biologiczne i pobieranie próbek osadów / Biological and sampling of sediments - Badania chemiczne i pobieranie próbek wody, ścieków, gleby, osadów, odpadów, gazów odlotowych / Chemical tests and sampling of water, sewage, soil, sediments, waste, waste gases - Badania chemiczne i pobieranie próbek – powietrze (czynniki szkodliwe pyłów) / Chemical tests and sampling – air (harmful factors dust) - Badania dotyczące inżynierii środowiska (środowiskowe i klimatyczne) – środowisko ogólne (czynniki fizyczne – hałas, pole elektromagnetyczne) / Tests concerning environmental engineering (environmental and climatic) – general environment (physical factors – noise, electromagnetic field) - Badania dotyczące inżynierii środowiska (środowiskowe i klimatyczne) – gazy odlotowe / Tests concerning environmental engineering (environmental and climatic) – waste gases - Badania właściwości fizycznych i pobieranie próbek: wody, ścieków, odpadów, gleby, osadów, gazów odlotowych / Tests of physical properties and sampling of water, sewage, soil, sediments, waste gases - Pobieranie próbek gazów odlotowych, wody / Sampling of waste gases, water

Wersja strony/Page version: B

*) 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

**p.o. KIEROWNIKA DZIAŁU AKREDYTACJI
BADAŃ CHEMICZNYCH**

MARCIN BEKAS

Niniejszy dokument jest załącznikiem do Certyfikatu Akredytacji Nr AB 322 z dnia 05.01.2026 r.
Cykl akredytacji od 21.11.2023 r. do 07.12.2027 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 322 of 05.01.2026
Accreditation cycle from 21.11.2023 to 07.12.2027
The status of accreditation and validity of the scope of accreditation can be confirmed at PCA website www.pca.gov.pl

Pracownia Terenowa ul. Bartycka 110 A, 00-716 Warszawa		
Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
Ścieki	Pobieranie próbek do badań chemicznych, biologicznych i fizycznych Temperatura ścieków / pobranej próbki ścieków Zakres: (1,0 – 50) °C	PN-ISO 5667-10:2021-11 PN-77/C-04584
Woda podziemna	Pobieranie próbek do badań chemicznych i fizycznych Temperatura wody/pobranej próbki wody Zakres: (1,0 – 50) °C	PN-ISO 5667-11:2017-10 PN-77/C-04584
Woda	Pobieranie próbek do badań chemicznych i fizycznych Temperatura wody / pobranej próbki wody Zakres: (1,0 – 50) °C	PN-EN ISO 5667-6:2016-12 z wył. pkt 7.5, 7.6 PN-77/C-04584
	Stężenie tlenu rozpuszczonego Zakres: (0,5 – 15) mg/dm ³ Metoda elektrochemiczna	PN-EN ISO 5814:2013
	Przewodność elektryczna właściwa w 20 °C Zakres: (100 – 20000) µS/cm Metoda konduktometryczna	PN-EN 27888:1999
Gleba	Pobieranie próbek do badań chemicznych i fizycznych	PN-ISO 10381-4:2007 PN-ISO 10381-5:2009
Woda Ścieki	pH Zakres: 2,0 – 12,0 Metoda potencjometryczna	PN-EN ISO 10523:2012
Odpady	Badania interwencyjne (wg. programu DAB-11)	PB-11/CLB wydanie 1 z dnia 25.09.2023r.
Osady ściekowe	Pobieranie próbek do badań chemicznych, fizycznych i biologicznych	PN-EN ISO 5667-13:2011
Gazy odlotowe	Pobieranie próbek do oznaczania frakcji pyłu	PN-Z-04030-7:1994 PN-EN 13284-1:2018-02
	Emisja frakcji pyłu (z obliczeń)	
	Pobieranie próbek pyłu do oznaczania metali ciężkich w pyle	PN-Z-04030-7:1994
	Emisja metali ciężkich w pyle (z obliczeń)	
Próbki pyłu	Udział frakcji pyłu (skład ziarnowy) w tym PM _{2,5} oraz PM ₁₀ Zakres: (0,1 – 100) µm (0 – 100) % Metoda dyfrakcji laserowej z dyspersją w cieczy	ISO 13320:2020

Wersja strony: A

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
Środowisko ogólne – hałas pochodzący od instalacji, urządzeń i zakładów przemysłowych	Równoważny poziom dźwięku A Zakres: (24 – 135) dB Metoda pomiarowa bezpośrednia	Załącznik nr 7 do Rozporządzenia Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 07.09.2021 r. (t. j. Dz.U. z 2023 r., poz. 1706) z wyłączeniem punktu F
	Równoważny poziom dźwięku A dla czasu odniesienia T wyrażony wskaźnikami L_{AeqD} i L_{AeqN} (z obliczeń)	
Środowisko ogólne – hałas impulsowy pochodzący od instalacji, urządzeń i zakładów przemysłowych	Równoważny poziom dźwięku A Zakres: (24 – 135) dB Metoda pomiarowa bezpośrednia	Załącznik nr 8 do Rozporządzenia Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 07.09.2021 r. (t. j. Dz.U. z 2023 r., poz. 1706)
	Równoważny poziom dźwięku A dla czasu odniesienia T wyrażony wskaźnikami L_{AeqD} i L_{AeqN} (z obliczeń)	
Środowisko ogólne – hałas pochodzący od dróg, linii kolejowych, linii tramwajowych	Równoważny poziom dźwięku A Ekspozycyjny poziom dźwięku A Zakres: (24 – 135) dB Metoda pomiarowa bezpośrednia	Załącznik nr 3 do Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 16.06.2011 r. (Dz. U. 2011 nr 140 poz. 824 i nr 288, poz. 1697) z wyłączeniem punktu H
	Równoważny poziom dźwięku A dla czasu odniesienia T wyrażony wskaźnikami L_{AeqD} i L_{AeqN} (z obliczeń)	
Środowisko ogólne – hałas pochodzący od lotnisk	Ekspozycyjny poziom dźwięku A Równoważny poziom dźwięku A Zakres: (24 – 130) dB Metoda pomiarowa bezpośrednia	Załącznik nr 2 do Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 16.06.2011 r. (Dz. U. 2011 nr 140, poz. 824) z wyłączeniem punktu H
	Równoważny poziom dźwięku A dla czasu odniesienia T wyrażony wskaźnikami L_{AeqD} i L_{AeqN} (z obliczeń)	

Wersja strony: A

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
Pomiary pola elektromagnetycznego w środowisku wykonywane dla celów obszaru regulowanego prawnie		
Środowisko – pole elektromagnetyczne w otoczeniu stacji elektroenergetycznych i linii elektroenergetycznych	Natężenie pola elektrycznego: - w zakresie częstotliwości 50 Hz Zakres: (1,0 – 20000) V/m Metoda pomiarowa bezpośrednia	Załącznik do Rozporządzenia Ministra Klimatu z dnia 17.02.2020 r. (Dz.U. 2022 poz. 2630)
	Indukcja magnetyczna: - w zakresie częstotliwości 50 Hz Zakres: 1µT – 10 mT Metoda pomiarowa bezpośrednia	
	Natężenie pola magnetycznego: - w zakresie częstotliwości 50 Hz (z obliczeń)	
Środowisko – pole elektromagnetyczne w otoczeniu instalacji radiokomunikacyjnych (pomiar szerokokasmowe)	Natężenie pola elektrycznego: - w zakresie częstotliwości: od 10 MHz do 40 GHz Zakres: (0,8 – 300) V/m Metoda pomiarowa bezpośrednia	Załącznik do Rozporządzenia Ministra Klimatu z dnia 17.02.2020 r. (Dz.U. 2022 poz. 2630)
	Natężenie pola magnetycznego: - w zakresie częstotliwości od 10 MHz do 40 GHz (z obliczeń)	Punkt 3 załącznika do Rozporządzenia Ministra Klimatu dnia 17.02.2020 r. (Dz.U. 2022 poz. 2630)

Potwierdzono kompetencje laboratorium z uwzględnieniem mających zastosowanie wymagań przepisów aktów wykonawczych do ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska.

Wersja strony: A

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
Pomiary okresowe emisji do powietrza ze źródeł stacjonarnych wykonywane dla celów obszaru regulowanego		
Gazy odlotowe	Strumień objętości gazu dla ciśnień dynamicznych >10Pa Metoda spiętrzania Prędkość gazu Zakres: (1,0 – 6) m/s Metoda anemometryczna	PN-Z-04030-7:1994
	Pobieranie próbek do oznaczania stężenia pyłu	
	Stężenie pyłu Zakres: (0,001 – 100) g/m ³ Metoda grawimetryczna	
	Emisja pyłu (z obliczeń)	
	Prędkość i strumień objętości gazu dla ciśnień różnicowych >5 Pa Metoda pomiaru ciśnienia różnicowego	PN-EN ISO 16911-1:2013-07 CEN/TR 17078:2017-03
	Prędkość gazu Zakres: (1,0 – 6) m/s Metoda anemometryczna	PN-EN ISO 16911-1:2013-07 CEN/TR 17078:2017-03
	Pobieranie próbek do oznaczania stężenia pyłu	PN-EN 13284-1:2018-02
	Stężenie pyłu Zakres: (1,0 – 50) mg/m ³ Metoda grawimetryczna	
	Emisja pyłu (z obliczeń)	
	Stężenie tlenku węgla Zakres: - CO (5 – 2900) mg/m ³ Metoda niedispersyjnej spektrometrii w podczerwieni (NDIR)	PN-ISO 10396:2001 PN-EN 15058:2017-04
	Emisja tlenku węgla (z obliczeń)	
	Stężenie pary wodnej (H ₂ O) Zakres: (4,0 - 40,0) % Zawartość pary wodnej Zakres: (29 -250) g/m ³ Metoda kondensacyjno-adsorpcyjna	PN-EN 14790:2017-04
	Stężenie: dwutlenku siarki, dwutlenku węgla Zakres: - SO ₂ (9 – 3000) mg/m ³ - CO ₂ (0,1 – 21) % Metoda niedispersyjnej spektrometrii w podczerwieni (NDIR)	PN-ISO 10396:2001
	Emisja: SO ₂ , CO ₂ (z obliczeń)	
	Stężenie masowe ogólnego węgla organicznego (TVOC) Zakres: (2 – 500) mg/m ³ Metoda ciągłego pomiaru z detekcją płomieniowo-jonizacyjną FID	PN-EN 12619:2013
	Emisja ogólnego węgla organicznego (TVOC) (z obliczeń)	

Wersja strony: A

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
Gazy odlotowe	Stężenie tlenu Zakres: (0,1 – 21,0) % Metoda paramagnetyczna	PN-ISO 10396:2001 PN-EN 14789:2017-04
	Stężenie tlenku azotu, tlenków azotu Zakres: NO (2,0 – 1500) mg/m ³ NO _x (3,0 – 2100) mg/m ³ Metoda chemiluminescencyjna	PN-ISO 10396:2001 PN-EN 14792:2017-04
	Emisja: NO, NO _x (NO i NO ₂ w przeliczeniu na NO ₂) (z obliczeń)	
	Pobieranie próbek do oznaczania stężeń indywidualnych gazowych związków organicznych Metoda aspiracyjna z zastosowaniem węgla aktywnego	PN-EN 13649:2005
	Emisja indywidualnych gazowych związków organicznych (z obliczeń)	
	Pobieranie próbek do oznaczania stężeń związków organicznych Metoda aspiracyjna z zastosowaniem węgla aktywnego i żelu krzemionkowego	PN-Z-04008-4:1999
	Emisja związków organicznych (z obliczeń)	

Potwierdzono kompetencje laboratorium z uwzględnieniem mających zastosowanie wymagań przepisów aktów wykonawczych do ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska.

Wersja strony: A

Pracownia w Warszawie ul. Bartycka 110 A, 00-716 Warszawa		
Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
Woda Ścieki	Indeks nadmanganianowy Zakres: (0,5 – 50) mg/dm ³ O ₂ Metoda miareczkowa	PN-EN ISO 8467:2001
	Chemiczne zapotrzebowanie tlenu - ChZT-Cr Zakres: (10,0 – 4000) mg/dm ³ O ₂ Metoda spektrofotometryczna	PN-ISO 15705:2005
	Biochemiczne zapotrzebowanie tlenu - BZT ₅ Zakres: (0,5 – 6,0) mg/dm ³ O ₂ Metoda elektrochemiczna	PN-EN 1899-2:2002
	Biochemiczne zapotrzebowanie tlenu - BZT ₅ Zakres: (1,0 – 6000) mg/dm ³ O ₂ Metoda elektrochemiczna	PN-EN ISO 5815-1:2019-12
	Stężenie azotu amonowego Zakres: (1,00 – 100) mg/dm ³ Metoda miareczkowa	PN-ISO 5664:2002
	Stężenie azotu azotynowego Zakres: (0,010 – 10) mg/dm ³ Metoda spektrofotometryczna	PN-EN 26777:1999
	Stężenie azotu Kjeldahla Zakres: (0,50 – 500) mg/dm ³ Metoda miareczkowa	PN-EN 25663:2001
	Stężenie azotu ogólnego (z obliczeń)	PB-049/WA wydanie 3 z dnia 15.07.2019 r.
	Całkowite substancje rozpuszczone (TDS) Zakres: (50,0 – 2000) mg/dm ³ Metoda wagowa	PN-EN 15216:2022-03
	Zawiesiny ogólne Zakres: (2,0 – 2000) mg/dm ³ Metoda wagowa	PN-EN 872:2007+Ap1:2007
	Twardość ogólna (z obliczeń)	PB-060/WA wydanie 2 z dnia 15.07.2019 r.
	Stężenie fosforu ogólnego Zakres: (0,040 – 56,0) mg/dm ³ Metoda spektrofotometryczna	PN-EN ISO 6878:2006 +Ap1:2010+Ap2:2010
	Stężenie substancji ekstrahujących się eterem naftowym Zakres: (0,5 – 2000) mg/dm ³ Metoda wagowa	PN-86/C-04573.01
	Stężenie ogólnego węgla organicznego Zakres: (2,00 – 500) mg/dm ³ Metoda spektrometrii w zakresie podczerwieni (IR)	PN-EN 1484:1999
	Indeks oleju mineralnego Zakres: (0,1 – 50) mg/dm ³ Metoda chromatografii gazowej z detekcją płomieniowo-jonizacyjną (GC-FID)	PN-EN ISO 9377-2:2003

Wersja strony: A

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
Woda Ścieki	Stężenie azotu amonowego Zakres: (0,05 – 5,0) mg/dm ³ Metoda ciągłej analizy przepływowej (CFA) z detekcją spektrofotometryczną	PN-EN ISO 11732:2007 z wyłączeniem punktu 3
	Stężenie azotu azotanowego Zakres: (0,10 – 50) mg/dm ³ Metoda ciągłej analizy przepływowej (CFA) z detekcją spektrofotometryczną	PN-EN ISO 13395:2001
	Stężenie azotu azotynowego Zakres: (0,003 – 1,0) mg/dm ³ Metoda ciągłej analizy przepływowej (CFA) z detekcją spektrofotometryczną	
	Stężenie fosforu ogólnego Zakres: (0,050 – 50,0) mg/dm ³ Metoda emisyjnej spektrometrii atomowej ze wzbudzeniem w plazmie indukcyjnie sprzężonej (ICP-OES)	PN-EN ISO 11885:2009
	Stężenie indeksu fenolowego/ fenole lotne Zakres: (0,003 – 0,50) mg/dm ³ Metoda ciągłej analizy przepływowej (CFA) z detekcją spektrofotometryczną	PN-EN ISO 14402:2004 z wyłączeniem punktu 3
	Stężenie cyjanków ogólnych i wolnych Zakres: (0,005 – 5,0) mg/dm ³ Metoda wstrzykowej analizy przepływowej (FIA) z detekcją spektrofotometryczną	PN-EN ISO 14403-1:2012
	Stężenie cyjanków związanych (z obliczeń)	PB-075/WA wydanie 1 z 01.06.2022r.
	Stężenie metali Zakres: chrom (0,0010 – 1,00) mg/dm ³ ołów (0,0010 – 1,00) mg/dm ³ miedź (0,0010 – 1,00) mg/dm ³ kadm (0,00010 – 1,00) mg/dm ³ nikiel (0,0010 – 1,00) mg/dm ³ bor (0,011 – 10,0) mg/dm ³ bar (0,0030 – 1,00) mg/dm ³ selen (0,0010 – 10,0) mg/dm ³ sód (0,050 – 900,0) mg/dm ³ molibden (0,0010 – 1,00) mg/dm ³ wapń (0,10 – 450,0) mg/dm ³ cynk (0,0020 – 10,0) mg/dm ³ mangan (0,0030 – 1,00) mg/dm ³ arsen (0,0010 – 10,0) mg/dm ³ żelazo (0,020 – 10,0) mg/dm ³ glin (0,0050 – 1,00) mg/dm ³ magnez (0,10 – 90,0) mg/dm ³ potas (0,20 – 90,0) mg/dm ³ Metoda spektrometrii mas z jonizacją w plazmie indukcyjnie sprzężonej (ICP-MS)	PN-EN ISO 17294-2:2024-04

Wersja strony: A

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
Woda Ścieki	Stężenie anionów Zakres: fluorki (0,10 – 14) mg/dm ³ chlorki (0,50 – 400) mg/dm ³ azotyny (0,50 – 12) mg/dm ³ azotany (0,50 – 200) mg/dm ³ siarczany (0,50 – 600) mg/dm ³ Metoda chromatografii jonowej z detekcją konduktometryczną (IC-CD)	PN-EN ISO 10304-1:2009+AC:2012
	Stężenie surfaktantów niejonowych (substancji powierzchniowo czynnych niejonowych) Zakres: (0,200 – 12,0) mg/dm ³ Metoda spektrofotometryczna	PB-058/WA wydanie 4 z dnia 15.07.2019 r.
	Stężenie lotnych związków organicznych Zakres: dichlorometan (0,50 – 100) µg/dm ³ trichlorometan (0,50 – 100) µg/dm ³ tetrachlorometan (0,50 – 100) µg/dm ³ 1,2-dichloroetan (0,50 – 100) µg/dm ³ trichloroetylen (0,50 – 100) µg/dm ³ tetrachloroetylen (0,50 – 100) µg/dm ³ heksachlorobutadien (0,010 – 100) µg/dm ³ benzen (0,50 – 100) µg/dm ³ toluen (0,50 – 100) µg/dm ³ etylobenzen (0,50 – 100) µg/dm ³ ksylen (suma izomerów) (1,0 – 100) µg/dm ³ 1,2,3-trichlorobenzen (0,010 – 100) µg/dm ³ 1,2,4-trichlorobenzen (0,010 – 100) µg/dm ³ 1,3,5-trichlorobenzen (0,010 – 100) µg/dm ³ naftalen (0,10 – 100) µg/dm ³ Metoda chromatografii gazowej z techniką wylapywania i wypłukiwania (Purge&Trap) i detekcją spektrometrią mas (P&T GC-MS)	PN-EN ISO 15680:2008

Wersja strony: A

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
Woda Ścieki	Stężenie polichlorowanych bifenyli (PCB) Zakres: PCB 28 (0,010 – 0,050) µg/dm³ PCB 52 (0,010 – 0,050) µg/dm³ PCB 101 (0,010 – 0,050) µg/dm³ PCB 118 (0,010 – 0,050) µg/dm³ PCB 138 (0,010 – 0,050) µg/dm³ PCB 153 (0,010 – 0,050) µg/dm³ PCB 180 (0,010 – 0,050) µg/dm³ PCB 194 (0,010 – 0,050) µg/dm³ Metoda chromatografii gazowej z detekcją wychwytu elektronów (GC-ECD)	PN-EN ISO 6468:2002
	Stężenie chlorobenzenów Zakres: 1,2,3-trichlorobenzen (0,002 – 0,100) µg/dm³ 1,2,4-trichlorobenzen (0,002 – 0,100) µg/dm³ 1,3,5-trichlorobenzen (0,002 – 0,100) µg/dm³ pentachlorobenzen (0,002 – 0,050) µg/dm³ heksachlorobenzen (0,002 – 0,050) µg/dm³ Metoda chromatografii gazowej z detekcją wychwytu elektronów (GC-ECD)	
	Stężenie pestycydów Zakres: heksachlorocykloheksan (suma izomerów α,β,γ,δ) (0,002 – 0,050) µg/dm³ aldryna (0,002 – 0,050) µg/dm³ dieldryna (0,002 – 0,050) µg/dm³ endryna (0,002 – 0,050) µg/dm³ izodryna (0,002 – 0,050) µg/dm³ α-endosulfan (0,002 – 0,050) µg/dm³ β-endosulfan (0,002 – 0,050) µg/dm³ p,p-DDE (0,002 – 0,050) µg/dm³ p,p-DDD (0,002 – 0,050) µg/dm³ p,p-DDT (0,002 – 0,050) µg/dm³ o,p-DDT (0,002 – 0,050) µg/dm³ alachlor (0,005 – 0,050) µg/dm³ trifluralina (0,002 – 0,050) µg/dm³ chlorfenwinfos (0,005 – 0,050) µg/dm³ chlorpiryfos etylowy (0,002 – 0,050) µg/dm³ Metoda chromatografii gazowej z detekcją wychwytu elektronów (GC-ECD)	
	Stężenie chlorków Zakres: (5,00 – 1000) mg/dm³ Metoda miareczkowa	PN-ISO 9297:1994

Wersja strony: A

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
Woda	Stężenie rtęci Zakres: (15,0 – 500) ng/dm ³ Metoda atomowej spektrometrii fluorescencyjnej (AFS)	PN-EN ISO 17852:2009
	Stężenie chromu sześciowartościowego Zakres: (0,0050 – 1,00) mg/dm ³ Metoda spektrometrii mas z jonizacją w plazmie indukcyjnie sprzężonej (ICP-MS)	PB-062/WA wydanie 2 z dnia 15.07.2019 r.
	Stężenie fosforanów Zakres: (0,06 – 14,0) mg/dm ³ Metoda spektrofotometryczna	PN-EN ISO 6878:2006+Ap1:2010+Ap2:2010
	Stężenie ortofosforanów Zakres: (0,10 – 14) mg/dm ³ Metoda chromatografii jonowej z detekcją konduktometryczną (IC-CD)	PN-EN ISO 10304-1:2009+AC:2012
Ścieki	Stężenie rtęci Zakres: (15,0 – 1000) ng/dm ³ Metoda atomowej spektrometrii fluorescencyjnej (AFS)	PN-EN ISO 17852:2009
Osady ściekowe	Obecność i liczba żywych jaj pasożytów jelitowych <i>Ascaris</i> sp., <i>Toxocara</i> sp., <i>Trichuris</i> sp., Zakres: od 20 jaj/kg Metoda flotacji, mikroskopowa	PB-09/CLB wydanie 1 z dnia 30.05.2022r.
	Zawartość metali Zakres: chrom (1,5 – 600) mg/kg ołów (0,90 – 1200) mg/kg miedź (1,2 – 800) mg/kg kadm (0,25 – 1000) mg/kg nikiel (0,90 – 600) mg/kg cynk (9,0 – 2200) mg/kg magnez (20,0 – 23 000) mg/kg wapń (150 – 110 000) mg/kg Metoda spektrometrii mas z jonizacją w plazmie indukcyjnie sprzężonej (ICP-MS)	PN-EN 13346:2002
	Zawartość azotu Kjeldahla Zakres: (0,10 – 10,0) % (1,0 – 100) g/kg Metoda miareczkowa	PN-EN 13342:2002
	Zawartość azotu amonowego Zakres: (0,10 – 5,00) % (1,00 – 50,0) g/kg Metoda miareczkowa	PB-068/WA wydanie 2 z dnia 15.07.2019 r.
	Sucha pozostałość / zawartość wody Zakres: (0,1 – 99,9) % Metoda wagowa	PN-EN 12880:2004
	Zawartość fosforu ogólnego Zakres: (0,3 – 6,0) % (3,0 – 60) g/kg Metoda spektrofotometryczna	PN-EN 16174:2012 PN-EN ISO 6878:2006 +Ap1:2010+Ap2:2010 pkt. 7
	Zawartość fosforu ogólnego Zakres: (0,3 – 8,0) % (3,0 – 80) g/kg Metoda spektrometrii mas z jonizacją w plazmie indukcyjnie sprzężonej (ICP-MS)	PN-EN 16171:2017-02

Wersja strony: A

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
Gleba	Zawartość metali Zakres: arsen (2 – 4000) mg/kg bar (3,0 – 400) mg/kg chrom (1,5 – 400) mg/kg cynk (9,0 – 4000) mg/kg kadm (0,10 – 400) mg/kg miedź (0,90 – 400) mg/kg molibden (0,50 – 400) mg/kg ołów (0,90 – 400) mg/kg nikiel (0,90 – 400) mg/kg kobalt (0,2 – 500) mg/kg cyna (1,5 – 500) mg/kg Metoda spektrometrii mas z jonizacją w plazmie indukcyjnie sprzężonej (ICP-MS)	PB-059/WA wydanie 4 z dnia 15.07.2019 r.
	Zawartość ogólnego węgla organicznego (TOC) Zakres: (4 000 – 400 000) mg/kg (0,400 – 40,0) % Metoda spektrometrii w zakresie podczerwieni (IR)	PN-EN 10694:2002 z wyłączeniem punktu 8.2.1
	Zawartość benzyn (węglowodory C6-C12) / suma węglowodorów C6-C12, składników frakcji benzyn Zakres: (1,0 – 500) mg/kg Metoda chromatografii gazowej z techniką wylapywania i wypłukiwania (Purge&Trap) i detekcją spektrometrii mas (P&T GC-MS)	PB-067/WA wydanie 3 z 01.07.2023
	Zawartość suchej masy / zawartość wody Zakres: (0,1 – 99,9) % Metoda wagowa	PN-ISO 11465:1999
	pH - w H ₂ O Zakres: 3,0 – 10,0 Metoda potencjometryczna	PN-EN ISO 10390:2022-09
	pH - w KCl Zakres: 3,0 – 10,0 Metoda potencjometryczna	
Gleba Osady ściekowe	Zawartość rtęci Zakres: (0,040 – 6,00) mg/kg Metoda absorpcyjnej spektrometrii atomowej z techniką amalgamacji	PB-026/WA wydanie 7 z dnia 15.07.2019 r.

Wersja strony: A

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
Środowisko ogólne: - próbki gazów odlotowych	Zawartość metali w pyłe Zakres: arsen (0,10 – 140) µg/próbkę kadm (0,10 – 130) µg/próbkę chrom (0,60 – 250) µg/próbkę kobalt (0,20 – 25) µg/próbkę miedź (4,0 – 500) µg/próbkę mangan (0,70 – 300) µg/próbkę nikiel (1,2 – 70) µg/próbkę ołów (0,15 – 2300) µg/próbkę tal (0,10 – 14) µg/próbkę wanad (0,10 – 25) µg/próbkę żelazo (40 – 6000) µg/próbkę cynk (17 – 8000) µg/próbkę Metoda spektrometrii mas z jonizacją w plazmie indukcyjnie sprzężonej (ICP-MS)	PN-EN 14385:2005

Wersja strony: A

Pracownia w Ciechanowie ul. Strażacka 6, 06-400 Ciechanów		
Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
Woda powierzchniowa	Stężenie chlorofilu a Zakres: (1,1 – 300) µg/dm ³ Metoda spektrofotometryczna	PN-ISO 10260:2002
Woda Ścieki	Indeks nadmanganianowy Zakres: (1,3 – 200) mg/dm ³ O ₂ Metoda miareczkowa	PN-EN ISO 8467:2001
	Stężenie chlorków Zakres: (5,00 – 2000) mg/dm ³ Metoda miareczkowa	PN-ISO 9297:1994
	Stężenie siarczanów Zakres: (10,0 – 5000) mg/dm ³ Metoda wagowa	PN-ISO 9280:2002
	Stężenie azotu amonowego Zakres: (0,05 – 100) mg/dm ³ Metoda spektrofotometryczna	PN-ISO 7150-1:2002
	Stężenie azotu azotanowego Zakres: (0,04 – 100) mg/dm ³ Metoda spektrofotometryczna	PN-82/C-04576/08
	Stężenie azotu Kjeldahla Zakres: (0,50 – 300) mg/dm ³ Metoda miareczkowa	PN-EN 25663:2001
	Stężenie azotu ogólnego (z obliczeń)	PB-049/WA wydanie 3 z dnia 15.07.2019 r.
	Całkowite substancje rozpuszczone (TDS) Zakres: (20,0 – 2000) mg/dm ³ Metoda wagowa	PN-EN 15216:2022-03
	Twardość ogólna (z obliczeń)	PB-060/WA wydanie 2 z dnia 15.07.2019 r.
	Biochemiczne zapotrzebowanie tlenu - BZT ₅ Zakres: (1,0 – 6000) mg/dm ³ O ₂ Metoda elektrochemiczna	PN-EN ISO 5815-1:2019-12
	Biochemiczne zapotrzebowanie tlenu - BZT ₅ Zakres: (0,8 – 6,0) mg/dm ³ O ₂ Metoda elektrochemiczna	PN-EN 1899-2:2002
	Zawiesiny ogólne Zakres: (5,0 – 5000) mg/dm ³ Metoda wagowa	PN-EN 872:2007+Ap1:2007
	Stężenie azotu azotynowego Zakres: (0,005 – 100) mg/dm ³ Metoda spektrofotometryczna	PN-EN 26777:1999
	Stężenie ortofosforanów Zakres: (0,050 – 100) mg/dm ³ P Metoda spektrofotometryczna	PN-EN ISO 6878:2006+Ap1:2010+Ap2:2010 pkt.4
	Stężenie fosforu ogólnego Zakres: (0,050 – 100) mg/dm ³ Metoda spektrofotometryczna	PN-EN ISO 6878:2006 +Ap1:2010+Ap2:2010 pkt. 7
	Stężenie ogólnego węgla organicznego Zakres: (1,0 – 1000) mg/dm ³ Metoda spektrometrii w zakresie podczerwieni (IR)	PN-EN 1484:1999

Wersja strony: A

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
Woda Ścieki	Chemiczne zapotrzebowanie tlenu - ChZT-Cr Zakres: (10,0 – 1000) mg/dm ³ O ₂ Metoda spektrofotometryczna	PN-ISO 15705:2005
	Stężenie pestycydów Zakres: aldryna (0,003 – 0,03) µg/dm ³ dieldryna (0,003 – 0,03) µg/dm ³ endryna (0,003 – 0,03) µg/dm ³ izodryna (0,003 – 0,03) µg/dm ³ p,p'-DDE (0,003 – 0,03) µg/dm ³ p,p'-DDD (0,003 – 0,03) µg/dm ³ p,p'-DDT (0,003 – 0,03) µg/dm ³ o,p'-DDT (0,003 – 0,03) µg/dm ³ DDT - całkowity (0,003 – 0,03) µg/dm ³ 1,2,3-trichlorobenzen (0,004 – 0,04) µg/dm ³ 1,2,4-trichlorobenzen (0,004 – 0,04) µg/dm ³ 1,3,5-trichlorobenzen (0,004 – 0,04) µg/dm ³ TCB - suma (0,004 – 0,04) µg/dm ³ pentachlorobenzen (0,002 – 0,02) µg/dm ³ heksachlorobenzen (0,002 – 0,02) µg/dm ³ α-HCH (0,003 – 0,03) µg/dm ³ β-HCH (0,003 – 0,03) µg/dm ³ γ-HCH (0,003 – 0,03) µg/dm ³ δ-HCH (0,003 – 0,03) µg/dm ³ HCH - suma (0,003 – 0,03) µg/dm ³ α – endosulfan (0,0015 – 0,015) µg/dm ³ β – endosulfan (0,0015 – 0,015) µg/dm ³ endosulfan – suma (0,0015 – 0,015) µg/dm ³ pestycydy - ogółem (DDT całkowity i γ-HCH) (0,003 – 0,03) µg/dm ³ Metoda chromatografii gazowej z detekcją wychwytu elektronów (GC-ECD)	PN-EN ISO 6468:2002
	Stężenie anionów Zakres: chlorki (0,10 – 200) mg/dm ³ azotyny (0,010 – 16) mg/dm ³ azotany (0,10 – 86) mg/dm ³ ortofosforany (0,061 – 5,0) mg/dm ³ siarczany (0,10 – 200) mg/dm ³ fluorki (0,010 – 0,50) mg/dm ³ Metoda chromatografii jonowej z detekcją konduktometryczną (IC-CD)	PN-EN ISO 10304-1:2009+AC:2012

Wersja strony: A

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
Woda Ścieki	Stężenie substancji ekstrahujących się eterem naftowym Zakres: (1,0 – 50) mg/dm ³ Metoda wagowa	PN-86/C-04573/01
	Stężenie kationów: Zakres: azot amonowy (0,050 – 3,0) mg/dm ³ wapń (0,50 – 80) mg/dm ³ magnez (0,50 – 40) mg/dm ³ Metoda chromatografii jonowej z detekcją konduktometryczną (IC-CD)	PN-EN ISO 14911:2002
	Indeks oleju mineralnego Zakres: (0,06 – 600) mg/dm ³ Metoda chromatografii gazowej z detekcją płomieniowo-jonizacyjną (GC-FID)	PN-EN ISO 9377-2:2003
Osady ściekowe	Obecność i liczba żywych jaj pasożytów jelitowych <i>Ascaris</i> sp., <i>Toxocara</i> sp., <i>Trichuris</i> sp., Zakres: od 20 jaj/kg Metoda flotacji, mikroskopowa	PB-09/CLB wydanie 1 z dnia 30.05.2022r.
	Sucha pozostałość / zawartość wody Zakres: (0,1 – 99,9) % Metoda wagowa	PN-EN 12880:2004
	Strata przy prażeniu / zawartość substancji organicznych Zakres: (0,1 – 80,0) % Metoda wagowa	PN-EN 15935:2022-01
	pH - w H ₂ O Zakres: 2,0 – 12,0 Metoda potencjometryczna	PN-EN ISO 10390:2022-09
Odpady ^{o)} kod: 20 03 03 19 13 03 17 05 03	Zawartość oleju mineralnego (węglowodory C10-C40) Zakres: (50 – 10 000) mg/kg Metoda chromatografii gazowej z detekcją płomieniowo-jonizacyjną (GC-FID)	PN-EN 14039:2008

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

Wersja strony: A

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
Gleba	Zawartość oleju mineralnego (węglowodory C12-C35) / suma węglowodorów C12 – C35, składników frakcji oleju Zakres: (50 – 10 000) mg/kg Metoda chromatografii gazowej z detekcją płomieniowo-jonizacyjną (GC-FID)	PN-EN ISO 16703:2011
	Zawartość suchej masy / zawartość wody Zakres: (0,1 – 99,9)% Metoda wagowa	PN-ISO 11465:1999
	Zawartość pestycydów aldryna (0,2 – 120) µg/kg dieldryna (0,2 – 400) µg/kg endryna (0,2 – 400) µg/kg p,p'-DDE (0,2 – 120) µg/kg p,p'-DDD (0,2 – 120) µg/kg p,p'-DDT (0,2 – 250) µg/kg o,p'-DDT (0,2 – 250) µg/kg DDT-całkowity (0,2 – 250) µg/kg α-HCH (0,2 – 400) µg/kg β-HCH (0,2 – 300) µg/kg γ-HCH (0,2 – 300) µg/kg Metoda chromatografii gazowej z detekcją wychwytu elektronów (GC-ECD)	PN-ISO 10382:2007
	pH Zakres: 2,0 – 12,0 Metoda potencjometryczna	PN-EN ISO 10390:2022-09

Wersja strony: A

Pracownia w Radomiu ul. Pułaskiego 9, 26-600 Radom		
Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
Woda	Sumaryczna zawartość wapnia i magnezu (twardość ogólna) Zakres: (5,0 – 1000) mg/dm ³ CaCO ₃ Metoda miareczkowa	PN-ISO 6059:1999
	Stężenie ogólnego węgla organicznego Zakres: (0,50 – 1000) mg/dm ³ Metoda spektrometrii w zakresie podczerwieni (IR)	PN-EN 1484:1999
	Stężenie chlorofilu a Zakres: (1,1 – 350) µg/dm ³ Metoda spektrofotometryczna	PN-ISO 10260:2002
Woda Ścieki	Stężenie azotu amonowego Zakres: (0,05 – 200) mg/dm ³ Metoda spektrofotometryczna	PN-ISO 7150-1:2002
	Stężenie azotu azotanowego Zakres: (0,10 – 200) mg/dm ³ Stężenie azotanów (0,44 – 886) mg/dm ³ Metoda spektrofotometryczna	PN-82/C-04576/08
	Stężenie azotu azotynowego Zakres: (0,0024 – 10) mg/dm ³ Stężenie azotynów (0,060 – 250) mg/dm ³ Metoda spektrofotometryczna	PN-EN 26777:1999
	Stężenie azotu Kjeldahla Zakres: (0,20 – 1000) mg/dm ³ Metoda spektrofotometryczna	PN-EN 25663:2001
	Stężenie azotu ogólnego (z obliczeń)	PB-049/WA wydanie 3 z dnia 15.07.2019 r.
	Stężenie chlorków Zakres: (5,0 – 2000) mg/dm ³ Metoda miareczkowa	PN-ISO 9297:1994
	Indeks nadmanganianowy Zakres: (0,85 – 200) mg/dm ³ O ₂ Metoda miareczkowa	PN-EN ISO 8467:2001
	Stężenie fosforanów rozpuszczonych Zakres: (0,025 – 240) mg/dm ³ Metoda spektrofotometryczna	PN-EN ISO 6878:2006+Ap1:2010+ Ap2:2010 p. 4
	Stężenie fosforu ogólnego Zakres: (0,010 – 80) mg/dm ³ Metoda spektrofotometryczna	PN-EN ISO 6878:2006+Ap1:2010+ Ap2:2010 p. 4, p. 7, p. 8
	Całkowite substancje rozpuszczone (TDS) Zakres: (50,0 – 10000) mg/dm ³ Metoda wagowa	PN-EN 15216:2022-03
	Zawiesiny ogólne Zakres: (5,0 – 1000) mg/dm ³ Metoda wagowa	PN-EN 872:2007+Ap1:2007
	Stężenie siarczanów Zakres: (5,0 – 2000) mg/dm ³ Metoda wagowa	PN-ISO 9280:2002

Wersja strony: A

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
Woda Ścieki	Stężenie chromu sześciowartościowego Zakres: (0,0080 – 100) mg/dm ³ Metoda spektrofotometryczna	PN-77/C-04604.08
	Biochemiczne zapotrzebowanie tlenu - BZT ₅ Zakres: (1,0 – 6,0) mg/dm ³ O ₂ Metoda elektrochemiczna	PN-EN 1899-2:2002
	Biochemiczne zapotrzebowanie tlenu - BZT ₅ Zakres: (1,0 – 6000) mg/dm ³ O ₂ Metoda elektrochemiczna	PN-EN ISO 5815-1:2019-12
	Stężenie surfaktantów anionowych Zakres: (0,10 – 50) mg/dm ³ Metoda spektrofotometryczna	PN-EN 903:2002
	Stężenie substancji ekstrahujących się eterem naftowym Zakres: (1,0 – 200) mg/dm ³ Metoda wagowa	PN-86/C-04573.01
	Stężenie anionów: Zakres: chlorki (0,50 – 70,0) mg/dm ³ azotyny (0,50 – 50,0) mg/dm ³ azotany (0,50 – 70,0) mg/dm ³ ortofosforany (0,50 – 70,0) mg/dm ³ siarczany (0,50 – 70,0) mg/dm ³ fluorki (0,10 – 14) mg/dm ³ Metoda chromatografii jonowej z detekcją konduktometryczną (IC-CD)	PN-EN ISO 10304-1:2009+AC:2012
	Stężenie azotu amonowego Zakres: (0,080 – 4,0) mg/dm ³ Metoda chromatografii jonowej z detekcją konduktometryczną (IC-CD)	PN-EN ISO 14911:2002
	Chemiczne zapotrzebowanie tlenu - ChZT-Cr Zakres: (10,0 – 5000) mg/dm ³ O ₂ Metoda spektrofotometryczna	PN-ISO 15705:2005
	Stężenie wielopierścieniowych węglowodorów aromatycznych Zakres: naftalen (0,0020 – 100) µg/dm ³ antracen (0,0010 – 100) µg/dm ³ fluoranten (0,0020 – 100) µg/dm ³ benzo(b)fluoranten (0,0010 – 100) µg/dm ³ benzo(k)fluoranten (0,0005 – 50) µg/dm ³ benzo(a)piren (0,0010 – 100) µg/dm ³ dibenzo(ah)antracen (0,001 – 100) µg/dm ³ benzo(ghi)perylen (0,0014 – 100) µg/dm ³ indeno(1,2,3-cd)piren (0,001 – 100) µg/dm ³ Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją fluoroscencyjną (HPLC-FLD)	PB-072/WA wydanie 1 z dnia 28.09.2020 r.

Wersja strony: A

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
Woda Ścieki	Stężenie węglowodorów aromatycznych (BTEX) Zakres: benzen (1,5 – 10 000) µg/dm ³ toluen (1,5 – 10 000) µg/dm ³ etylobenzen (1,5 – 10 000) µg/dm ³ mp-ksylen (1,5 – 10 000) µg/dm ³ o-ksylen (1,5 – 10 000) µg/dm ³ styren (1,5 – 10 000) µg/dm ³ Metoda chromatografii gazowej z analizą fazy nadpowierzchniowej i detekcją płomieniowo-jonizacyjną (HS-GC-FID)	PN-ISO 11423-1:2002
	Suma BTEX (z obliczeń)	
Gleba	Stężenie węglowodorów aromatycznych (BTEX) Zakres: benzen (0,075 – 200) mg/kg toluen (0,075 – 200) mg/kg etylobenzen (0,075 – 200) mg/kg mp-ksylen (0,075 – 200) mg/kg o-ksylen (0,075 – 200) mg/kg styren (0,075 – 200) mg/kg Metoda chromatografii gazowej z analizą fazy nadpowierzchniowej i detekcją płomieniowo-jonizacyjną (HS-GC-FID)	PN-EN ISO 22155:2016-07
	Suma BTEX (z obliczeń)	
	Zawartość suchej masy / zawartość wody Zakres: (0,1 – 99,9) % Metoda wagowa	PN-ISO 11465:1999
	pH Zakres: 3,0 – 11,0 Metoda potencjometryczna	PN-EN ISO 10390:2022-09

Wersja strony: A

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
Gleba	Stężenie wielopierścieniowych węglowodorów aromatycznych Zakres: naftalen (0,0010 – 100) mg/kg fenantren (0,0010 – 100) mg/kg antracen (0,0010 – 100) mg/kg fluoranten (0,0010 – 100) mg/kg benzo(a)antracen (0,0010 – 100) mg/kg chryzen (0,0010 – 100) mg/kg benzo(a)fluoranten (0,0010 – 100) mg/kg benzo(a)piren (0,0010 – 100) mg/kg benzo(ghi)perylene (0,0010 – 100) mg/kg benzo(b)fluoranten (0,0010 – 25) mg/kg benzo(k)fluoranten (0,00050 – 25) mg/kg dibenzo(ah)antracen (0,0010 – 25) mg/kg indeno(1,2,3-cd)piren (0,0010 – 25) mg/kg Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją fluoroscencyjną (HPLC-FLD)	PB-072/WA wydanie 1 z dnia 28.09.2020 r.
Ścieki	Obecność i liczba żywych jaj pasożytów jelitowych Ascaris sp., Toxocara sp., Trichuris sp., Zakres: od 1 jaja/ dm ³ Metoda flotacji, mikroskopowa	PB-073/WA wydanie 2 z dnia 30.05.2022r.
Osady ściekowe	Obecność i liczba żywych jaj pasożytów jelitowych Ascaris sp., Toxocara sp., Trichuris sp., Zakres: od 20 jaj/ kg Metoda flotacji, mikroskopowa	PB-09/CLB wydanie 1 z dnia 30.05.2022r.
Osady ściekowe	Sucha pozostałość / zawartość wody/sucha masa Zakres: (0,1 – 99,9) % Metoda wagowa	PN-EN 12880:2004
	pH Zakres: 3,0 – 11,0 Metoda potencjometryczna	PN-EN ISO 10390:2022-09
	Strata przy prażeniu / substancje organiczne Zakres (10 – 90) % Metoda wagowa	PN-EN 15935:2022-01

Wersja strony: A

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
<i>Pomiary okresowe emisji do powietrza ze źródeł stacjonarnych wykonywane dla celów obszaru regulowanego</i>		
Gazy odlotowe	Stężenie / zawartość węglowodorów aromatycznych Zakres: benzen (0,50 – 20000) µg w próbce (0,0333 – 1333) mg/m ³ toluen (0,50 – 20000) µg w próbce (0,0333 – 1333) mg/m ³ etylobenzen (0,50 – 20000) µg w próbce (0,0333 – 1333) mg/m ³ ksylen (0,50 – 20000) µg w próbce (0,0333 – 1333) mg/m ³ octan etylu (1,0 – 20000) µg w próbce (0,0667 – 1333) mg/m ³ octan butylu (1,0 – 20000) µg w próbce (0,0667 – 1333) mg/m ³ styren (0,50 – 20000) µg w próbce (0,0333 – 1333) mg/m ³ aceton (5,0 – 20000) µg w próbce (0,333 – 1333) mg/m ³ Metoda chromatografii gazowej z detekcją płomieniowo-jonizacyjną (GC-FID)	PN-EN 13649:2005
	Stężenie / zawartość węglowodorów alifatycznych (C ₆ -C ₁₄) Zakres: heksan (1,0 – 20000) µg w próbce (0,0667 – 1333) mg/m ³ heptan, oktan, nonan, dekan, undekan, dodekan, tridekan, tetradekan (0,50 – 20000) µg w próbce (0,0333 – 1333) mg/m ³ Metoda chromatografii gazowej z detekcją płomieniowo-jonizacyjną (GC-FID)	

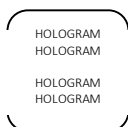
Potwierdzono kompetencje laboratorium z uwzględnieniem mających zastosowanie wymagań przepisów aktów wykonawczych do ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska.

Wersja strony: A

Wykaz zmian Zakresu Akredytacji Nr AB 322

Status zmian:

Numer strony	Aktualna wersja strony	Zastępuje wersję strony	Data zmiany
1/23	B	A	05.01.2026 r.



Zatwierdzam status zmian
p.o. KIEROWNIKA DZIAŁU AKREDYTACJI
BADAŃ CHEMICZNYCH

MARCIN BEKAS
dnia: 05.01.2026 r.