


**ZAKRES AKREDYTACJI
LABORATORIUM BADAWCZEGO
SCOPE OF ACCREDITATION FOR TESTING LABORATORY
Nr/No AB 491**

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

Wydanie/Issue 27 z/of 13.06.2024

 AB 491	Nazwa i adres / Name and address POWIATOWA STACJA SANITARNO-EPIDEMIOLOGICZNA W LEŻAJSKU ul. Mickiewicza 71 37-300 Leżajsk
Kod identyfikacyjny / Identification code ^{*)}	Dziedzina i przedmiot badań / Field of testing and item:
<ul style="list-style-type: none"> - C/28; C/29 - C/33 - G/33 - K/3; K/28, K/29 - N/28, N/29 - N/33 - P/33 	<ul style="list-style-type: none"> - Badania chemiczne wody, wody do spożycia przez ludzi/ Chemical tests of water, drinking water - Badania chemiczne – środowisko pracy (czynniki szkodliwe – powietrze)/ Chemical tests – working environment (harmful factors – air) - Badania dotyczące inżynierii środowiska (środowiskowe i klimatyczne) – środowisko pracy (czynniki szkodliwe i uciążliwe - hałas, oświetlenie)/ Test concerning environmental engineering (environmental and climatic) – working environmental (harmful and nuisance factors – noise, lighting) - Badania mikrobiologiczne obiektów i materiałów biologicznych przeznaczonych do badań, wody, wody do spożycia przez ludzi/ Microbiological tests of biological items and materials for testing, water, drinking water - Badania właściwości fizycznych wody, wody do spożycia przez ludzi/ Tests of physical properties of water, drinking water - Badania właściwości fizycznych - środowisko pracy (czynniki szkodliwe – powietrze)/ Tests of physical properties – working environment (harmful factors – air) - Pobieranie próbek – środowisko pracy (czynniki szkodliwe – powietrze)/ Sampling – working environment (harmful factors – air)

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 491 z dnia 25.06.2020 r.
Cykl akredytacji od 13.06.2024 r. do 06.07.2028 r.

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

This document is an annex to accreditation certificate No AB 491 of 25.06.2020
Accreditation cycle from 13.06.2024 to 06.07.2028

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

ODDZIAŁ LABORATORYJNY Pracownia Higieny Pracy ul. Mickiewicza 71, 37-300 Leżajsk		
Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
Środowisko pracy - powietrze	Pobieranie próbek do oceny narażenia zawodowego na: - pyły przemysłowe - frakcja wdychalna - frakcja respirabilna - metale i ich związki w tym - frakcja wdychalna - frakcja respirabilna - substancje organiczne Metoda dozymetrii indywidualnej	PN-Z-04008-7:2002+Az1:2004
	Wskaźnik narażenia (z obliczeń) Stężenie pyłowych czynników szkodliwych dla zdrowia -frakcja wdychalna: - Asphalt naftowy - Apatyty i fosforyty - Cement portlandzki - Dytlenek tytanu - Grafit syntetyczny - Kaolin - Krzemionka bezpostaciowa i syntetyczna a) ziemia okrzemkowa (diatomit) niekalcynowana b) krzemionka bezpostaciowa strącona i żel - Pyły drewna - Pyły mąki - Pyły niesklasyfikowane ze względu na toksyczność - Pyły organiczne pochodzenia zwierzęcego i roślinnego z wyjątkiem pyłów drewna i mąki - Sadza techniczna - Siarczan (VI) wapnia (gips) - Węgiel (kamienny, brunatny) - Węgiel magnezu wapnia (dolomit) - Węgiel krzemu niewłóknisty Zakres: (0,20 – 16) mg/m ³ Metoda grawimetryczna	PN-Z-04507:2022-05 PN-Z-04507:2022-05/Ap1:2022-08

Wersja strony: A

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
Środowisko pracy - powietrze	Stężenie pyłowych czynników szkodliwych dla zdrowia frakcja respirabilna: - Apatyty i fosforyty - Cement portlandzki - Krzemionka bezpostaciowa i syntetyczna a) ziemia okrzemkowa (diatomit) niekalcynowana b) krzemionka bezpostaciowa strącona i żel - Pyły organiczne pochodzenia zwierzęcego i roślinnego z wyjątkiem pyłów drewna oraz mąki - Węgiel (kamienny, brunatny) Zakres: (0,15 – 16) mg/m ³ Metoda grawimetryczna	PN-Z-04508:2022-05 PN-Z-04508:2022-05/Ap1:2022-08
	Stężenie gazów - tlenku węgla Zakres: (2,32 – 200) mg/m ³ Metoda elektrochemiczna	PB/OL-06 edycja 5 z dnia 2020-04-27
Środowisko pracy – oświetlenie elektryczne we wnętrzach	Natężenie oświetlenia Zakres: (0,5 – 10 000) lx Metoda pomiarowa bezpośrednia	PN-83/E-04040.03 PB/OL-01 edycja 9 z dnia 2024-02-01
	Równomierność oświetlenia (z obliczeń)	
Środowisko pracy - hałas	Równoważny poziom dźwięku A Maksymalny poziom dźwięku A Zakres: (30 – 135) dB Szczytowy poziom dźwięku C Zakres: (35 – 138) dB Metoda pomiarowa bezpośrednia	PN-N-01307:1994 PN-EN ISO 9612:2011 z wyłączeniem metody obejmującej Strategię 2 i Strategię 3 – punkt 10 i punkt 11
	Poziom ekspozycji na hałas odniesiony do: - 8 godzinnego dobowego wymiaru czasu pracy - przeciętnego tygodniowego wymiaru czasu pracy (z obliczeń)	

Wersja strony: A

ODDZIAŁ LABORATORYJNY Pracownia Diagnostyki Mikrobiologicznej ul. Mickiewicza 71, 37-300 Leżajsk		
Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
Kał	Obecność pałeczek Salmonella i Shigella Metoda hodowlana uzupełniona testami biochemicznymi i serologicznymi	PB/OL-05 edycja VI z dnia 2019-02-05 na podstawie wytycznych zawartych w „Etiologia, obraz kliniczny i diagnostyka ostrych zakażeń przewodu pokarmowego oraz zatruc” pod redakcją Marka Jagielskiego z 2010 r.

Wersja strony: A

ODDZIAŁ LABORATORYJNY Pracownia Higieny Komunalnej ul. Mickiewicza 71, 37-300 Leżajsk		
Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
Woda	Barwa Zakres: (5 – 70) mg/dm ³ Pt Metoda wizualna	PN-EN ISO 7887:2012 + Ap1:2015-06 metoda D
	Stężenie azotu amonowego Zakres: (0,10 – 2,0) mg/dm ³ Metoda spektrofotometryczna	PN-C-04576-4:1994
	Stężenie azotu azotanowego Zakres: (0,050 – 14) mg/dm ³ Metoda spektrofotometryczna	PN-82/C-04576/08
	Stężenie żelaza ogólnego Zakres: (30,0 – 2000) µg/dm ³ Metoda spektrofotometryczna	PN-ISO 6332:2001+Ap1:2016-06
	Stężenie manganu Zakres : (0,015 – 2,0) mg/dm ³ Metoda spektrofotometryczna	PN-92/C-04590/03
	Stężenie azotu azotynowego Zakres: (0,005 – 0,200) mg/m ³ Metoda spektrofotometryczna	PN-EN 26777:1999
	Przewodność elektryczna właściwa Zakres: (76 – 2500) µS/cm Metoda konduktometryczna	PN-EN 27888:1999
	pH Zakres: 4,0 – 10,0 Metoda potencjometryczna	PN – EN ISO 10523:2012
	Mętność Zakres: (0,20 – 5,0) NTU Metoda nefelometryczna	PN-EN ISO 7027-1:2016-09

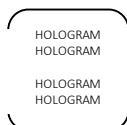
Wersja strony: A

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
Woda	Ogólna liczba mikroorganizmów na agarze odżywczym w temp. 36°C Metoda płytkowa (posiew wgłębnny)	PN-EN ISO 6222:2004
	Ogólna liczba mikroorganizmów na agarze odżywczym w temp. 22°C Metoda płytkowa (posiew wgłębnny)	PN-EN ISO 6222:2004
	Obecność i liczba bakterii grupy coli Metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 +A1:2017-04
	Obecność i liczba Escherichia Coli Metoda filtracji membranowej	
	Obecność i liczba enterokoków kałowych Metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 7899-2:2004
	Obecność i liczba Pseudomonas aeruginosa Metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 16266:2009

Wersja strony: A

Wykaz zmian Zakresu Akredytacji Nr AB 491

Status zmian: wersja pierwotna – A



Zatwierdzam status zmian
**KIEROWNIK
DZIAŁU AKREDYTACJI
BADAŃ I CERTYFIKACJI ŻYWNOŚCI**

HANNA TUGI
dnia: 13.06.2024 r.