

**ZAKRES AKREDYTACJI
LABORATORIUM BADAWCZEGO
SCOPE OF ACCREDITATION FOR TESTING LABORATORY
Nr/No AB 1493**

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

Wydanie/Issue 16 z/of 28.01.2026 r.

 AB 1493	Nazwa i adres INSTYTUT GENETYKI SĄDOWEJ Sp. z o. o. Al. Adama Mickiewicza 3/5 85 – 071 Bydgoszcz
Kod identyfikacyjny / Identification code ^{*)}	Dziedzina i przedmiot badań / Field of testing and item:
– I/3 – B/3 – C/3	– Badania w dziedzinie nauk sądowych obiektów i materiałów biologicznych przeznaczonych do badań / Forensic tests of biological items – Badania biologiczne i biochemiczne obiektów i materiałów biologicznych przeznaczonych do badań / Biological and biochemical tests of biological items and materials for testing – Badania chemiczne obiektów i materiałów biologicznych przeznaczonych do badań, / Chemical tests of biological items and materials for testing

Wersja strony/Page version: A

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

**KIEROWNIK
DZIAŁU AKREDYTACJI BADAŃ
I CERTYFIKACJI ŻYWNOŚCI**

HANNA TUGI

**Niniejszy dokument jest załącznikiem do Certyfikatu Akredytacji Nr AB 1493 z dnia 16.01.2020 r.
Cykl akredytacji od 28.01.2026 r. do 19.02.2030 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 1493 of 16.01.2020
Accreditation cycle from 28.01.2026 to 19.02.2030
The status of accreditation and validity of the scope of accreditation can be confirmed at PCA website www.pca.gov.pl

Dział Genetyki Molekularnej i Sądowej Al. Adama Mickiewicza 3/4, 85 – 071 Bydgoszcz		
Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
Badania wykonywane dla celów obszaru regulowanego postanowieniami Decyzji Ramowej Rady 2009/905/WSiSW z dnia 30 listopada 2009 r.		
Materiał pochodzenia ludzkiego ^E	Identyfikacja rodzaju śladu biologicznego Cechy swoiste materiału biologicznego. Metoda immunochromatograficzna, biochemiczna, genetyczna. Indywidualizacja śladów biologicznych. Analiza DNA w zakresie polimorficznych układów typu STR. Metoda: Multipleks PCR z elektroforezą kapilarną. Analiza pokrewieństwa. Analiza polimorfizmu z wykorzystaniem układu STR. Metoda: Multipleks PCR z elektroforezą kapilarną.	PB-1
Materiał pochodzenia ludzkiego	Indywidualizacja śladów biologicznych. Analiza polimorfizmu mitochondrialnego DNA (mtDNA). Metoda sekwencjonowania DNA.	PB-3 wydanie 5 z dnia 25.09.2024

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

Lista działań prowadzonych w ramach elastycznego zakresu akredytacji jest udostępniana publicznie przez akredytowany podmiot.

Wersja strony: A

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
Materiał biologiczny pochodzenia ludzkiego ^E	Obecność wirusów, bakterii, grzybów i pierwotniaków Metoda Real Time PCR	PB-4
	Liczba kopii sekwencji materiału genetycznego Metoda Real Time PCR	

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

Lista działań prowadzonych w ramach elastycznego zakresu akredytacji jest udostępniana publicznie przez akredytowany podmiot.

Wersja strony: A

Dział Badań Chemicznych ul. Kopernika 10, 85-074 Bydgoszcz		
Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
kw, mocz	Stężenie alkoholu etylowego. Zakres: (0,1 – 5,0) % Metoda chromatografii gazowej z detekcją płomieniowo-jonizacyjną (GC-FID)	PB-2 wydanie 3 z dn. 29.09.2023
Materiał biologiczny pochodzenia ludzkiego^E	Stężenie ksenobiotyków Metoda chromatografii cieczowej z tandemowym spektrometrem mas (LC-MS/MS).	PB-7

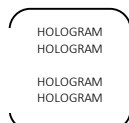
E – Elastyczny zakres akredytacji. Elastyczność zakresu obejmuje elementy wskazane w dokumencie DA-10 dla zakresu akredytacji laboratoriów badawczych.

Lista działań prowadzonych w ramach elastycznego zakresu akredytacji jest udostępniana publicznie przez akredytowany podmiot.

Wersja strony: A

Wykaz zmian Zakresu Akredytacji Nr AB 1493

Status zmian: wersja pierwotna – A



Zatwierdzam status zmian
KIEROWNIK
DZIAŁU AKREDYTACJI BADAŃ
I CERTYFIKACJI ŻYWNOŚCI

HANNA TUGI
dnia: 28.01.2026 r.