


**ZAKRES AKREDYTACJI  
LABORATORIUM BADAWCZEGO  
SCOPE OF ACCREDITATION FOR TESTING LABORATORY  
Nr/No AB 108**

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

Wydanie/Issue 25 z/of 05.03.2026

 AB 108	Nazwa i adres / Name and address  <b>POLSKIE LABORATORIUM ANTYDOPINGOWE</b>  <b>ul. Księcia Ziemowita 53 bud.4</b>  <b>03-885 Warszawa</b>
Kod identyfikacyjny / Identification code <sup>1)</sup>	Dziedzina i przedmiot badań / Field of testing and item:
C/3, C/22	Badania chemiczne obiektów i materiałów biologicznych przeznaczonych do badań, wyrobów konsumpcyjnych przeznaczonych dla ludzi / Chemical tests of Biological items and materials for testing, consumer products for humans

Wersja strony/Page version: A

<sup>1)</sup> Kod identyfikacyjny zgodnie z załącznikiem do dokumentu DAB-07 dostępnym na stronie internetowej [www.pca.gov.pl](http://www.pca.gov.pl) /  
The identification code according to the Annex to document DAB-07, available at PCA website [www.pca.gov.pl](http://www.pca.gov.pl)



**KIEROWNIK DZIAŁU AKREDYTACJI  
BADAŃ I CERTYFIKACJI ŻYWNOSCI**

*Hanna Tugi*  
**HANNA TUGI**

Niniejszy dokument jest załącznikiem do Certyfikatu Akredytacji Nr AB 108 z dnia 16.08.2021 r.  
Cykl akredytacji od 16.01.2023 r. do 17.02.2027 r.

Status akredytacji oraz aktualność zakresu akredytacji można potwierdzić na stronie internetowej PCA [www.pca.gov.pl](http://www.pca.gov.pl)

This document is an annex to accreditation certificate No AB 108 of 16.08.2021  
Accreditation cycle from 16.01.2023 to 17.02.2027

The status of accreditation and validity of the scope of accreditation can be confirmed at PCA website [www.pca.gov.pl](http://www.pca.gov.pl)

PRACOWNIA CHROMATOGRAFII GAZOWEJ I SPEKTROMETRII MAS			
Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/ badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia	
<b>Mocz ludzki</b> <sup>E</sup>	Obecność wolnych stymulantów i niektórych narkotyków metoda GC/MS	Procedura badawcza 14 (SOP_14) Procedura badawcza 15 (SOP_15)	
	Profil steroidowy metoda GC/MS	Procedura badawcza 8 (SOP_8) Procedura badawcza 8a (SOP_8a)	
	Obecność hydroksyetyloskrobii metoda GC/MS	Procedura badawcza 11 (SOP_11) Procedura badawcza 15 (SOP_15)	
	Rozróżnianie egzogennych i endogennych steroidów anaboliczno-androgennych metoda GC/C/IRMS, GC/C/IRMS/MS	Procedura badawcza 23 (SOP_23)	
	Obecność substancji dopingujących metoda GC/MS/MS	Procedura badawcza 35 (SOP_35) Procedura badawcza 14 (SOP_14) Procedura badawcza 15 (SOP_15)	
	Oznaczanie ciężaru właściwego metoda refraktometryczna	Procedura badawcza 43 (SOP_43)	
	Stężenie morfiny metoda GC/MS/MS	Procedura badawcza 3a (SOP_3a)	
	Obecność 19-norandrosteronu metoda GC/MS/MS	Procedura badawcza 7a (SOP_7a)	
	Stężenie salbutamolu metoda GC/MS, GC/MS/MS	Procedura badawcza 9a (SOP_9a)	
	Stężenie tetrahydrokanabinoli metoda GC/MS, GC/MS/MS	Procedura badawcza 10a (SOP_10a)	
	<b>Krew ludzka</b> *	<b>Obecność tetrahydrokanabinoli*</b> <b>metoda GC/MS/MS*</b>	<b>Procedura badawcza 25 (SOP_25)*</b> <b>Procedura badawcza 26 (SOP_26)*</b>
		<b>Obecność kwasu 4-hydroksybutanowego*</b> <b>metoda GC/MS/MS*</b>	<b>Procedura badawcza 42 (SOP_42)*</b> <b>Procedura badawcza 26 (SOP_26)*</b>

Wersja strony: A

\*) Akredytacja zawieszona na wniosek podmiotu w części zakresu oznaczonego pogrubioną kursywą od 05.03.2026 r. do 04.03.2027 r.

PRACOWNIA CHROMATOGRAFII GAZOWEJ I SPEKTROMETRII MAS		
Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/ badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
Mocz koński <sup>E</sup>	Obecność wolnych stymulantów i niektórych narkotyków metoda GC/MS	Procedura badawcza M1(SOP_M1) Procedura badawcza 15(SOP_15)
	Obecność narkotyków i innych substancji metoda GC/MS	Procedura badawcza M2(SOP_M2) Procedura badawcza 15(SOP_15)
	Obecność steroidów anaboliczno-androgennych i innych substancji metoda GC/MS/MS	Procedura badawcza M3(SOP_M3) Procedura badawcza 15(SOP_15)
	Obecność niesteroidowych leków przeciwzapalnych (NLPZ) metody: - GC/MS - GC/MS/MS	Procedura badawcza M4(SOP_M4) Procedura badawcza 15(SOP_15)
	Obecność $\beta$ 2-agonistów metody: - GC/MS - GC/MS/MS	Procedura badawcza M9(SOP_M9) Procedura badawcza 15(SOP_15)
	Profil steroidowy metody: - GC/MS - GC/MS/MS	Procedura badawcza M11(SOP_M11) Procedura badawcza M11a(SOP_M11a)
	Stężenie metabolitów nandrolonu metoda GC/MS/MS	Procedura badawcza M3a(SOP_M3a)
Krew końska <sup>E</sup>	Obecność wolnych stymulantów i niektórych narkotyków metoda GC/MS	Procedura badawcza P1(SOP_P1) Procedura badawcza 15(SOP_15)
	Obecność niesteroidowych leków przeciwzapalnych (NLPZ) metody: - GC/MS - GC/MS/MS	Procedura badawcza P4(SOP_P4) Procedura badawcza 15(SOP_15)
	Obecność $\beta$ 2-agonistów metody: - GC/MS - GC/MS/MS	Procedura badawcza P9(SOP_P9) Procedura badawcza 15(SOP_15)
Odżywki i środki wspomagające <sup>E</sup>	Obecność steroidów anaboliczno-androgennych i innych substancji metoda GC/MS, GC/MS/MS	Procedura badawcza Od1(SOP_Od1) Procedura badawcza 15(SOP_15)
	Obecność stymulantów i innych substancji metoda GC/MS	Procedura badawcza Od2(SOP_Od2) Procedura badawcza 15(SOP_15)

Wersja strony: A

PRACOWNIA CHROMATOGRAFII CIECZOWEJ I SPEKTROMETRII MAS		
Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/ badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
<b>Mocz ludzki</b> <sup>E</sup>	Obecność związanych stymulantów i narkotyków metoda LC/MS/MS	Procedura badawcza 15 (SOP_15)
	Obecność substancji biologicznie czynnych i/lub ich metabolitów występujących w formie wolnej metoda LC/MS/MS	Procedura badawcza 14 (SOP_14) Procedura badawcza 15 (SOP_15)
	Obecność substancji biologicznie czynnych i/lub ich metabolitów występujących w formie wolnej i związanej z kwasem glukuronowym metoda LC/MS/MS	Procedura badawcza 18 (SOP_18) Procedura badawcza 14 (SOP_14) Procedura badawcza 15 (SOP_15)
	Obecność beta adrenolityków metoda LC/MS/MS	Procedura badawcza 14 (SOP_14) Procedura badawcza 15 (SOP_15)
	Obecność substancji biologicznie czynnych i/lub ich metabolitów z bezpośrednim nastrzykiem badanego materiału metoda LC/MS/MS	Procedura badawcza 38 (SOP_38) Procedura badawcza 14 (SOP_14) Procedura badawcza 15 (SOP_15)
	Obecność substancji biologicznie czynnych i/lub ich metabolitów z uwzględnieniem peptydów metoda LC/MS/MS	Procedura badawcza 40 (SOP_40) Procedura badawcza 14 (SOP_14) Procedura badawcza 15 (SOP_15)
	Obecność niskocząsteczkowych peptydów i/lub ich metabolitów metoda LC/MS/MS	Procedura badawcza 41 (SOP_41) Procedura badawcza 14 (SOP_15) Procedura badawcza 15 (SOP_15)
	Stężenie efedryn metoda LC/DAD	Procedura badawcza 2 (SOP_2) Procedura badawcza 2a (SOP_2a)
	Stężenie formoterolu metoda LC/MS/MS	Procedura badawcza 18a (SOP_18a)
	Oznaczanie ciężaru właściwego metoda refraktometryczna	Procedura badawcza 43 (SOP_43)
	<b>Krew ludzka</b> <sup>E</sup>	<b>Obecność opiatów, amfetaminy, kokainy, benzodiazepin*</b> <b>metoda LC/MS/MS*</b>
<b>Mocz koński</b> <sup>E</sup>	Obecność niesteroidowych leków przeciwzapalnych (NLPZ) metoda LC/MS/MS	Procedura badawcza M5 (SOP_M5) Procedura badawcza 15 (SOP_15)

Wersja strony: A

\*) Akredytacja zawieszona na wniosek podmiotu w części zakresu oznaczonego pogrubioną kursywą od 05.03.2026 r. do 04.03.2027 r.

## PRACOWNIA CHROMATOGRAFII CIECZOWEJ I SPEKTROMETRII MAS

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/ badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
Mocz koński <sup>E</sup>	Obecność ksantyn metoda LC/DAD	Procedura badawcza M6 (SOP_M6) Procedura badawcza 15 (SOP_15)
	Obecność kortykosteroidów metoda LC/MS/MS	Procedura badawcza M7 (SOP_M7) Procedura badawcza 15 (SOP_15)
	Obecność diuretyków i środków maskujących metoda LC/MS/MS	Procedura badawcza M8 (SOP_M8) Procedura badawcza 15 (SOP_15)
	Stężenie teobrominy metoda LC/DAD	Procedura badawcza M6a (SOP_M6a)
Krew końska <sup>E</sup>	Obecność niesteroidowych leków przeciwzapalnych (NLPZ) metoda LC/MS/MS	Procedura badawcza P5 (SOP_P5) Procedura badawcza 15 (SOP_15)
Odżywki i środki wspomagające <sup>E</sup>	Obecność steroidów anaboliczno- androgennych metoda LC/MS/MS	Procedura badawcza Od1 (SOP_Od1) Procedura badawcza 15 (SOP_15)
	Obecność stymulantów i innych substancji metoda LC/MS/MS	Procedura badawcza Od2 (SOP_Od2) Procedura badawcza 15 (SOP_15)

Wersja strony: A

PRACOWNIA HORMONÓW PEPTYDOWYCH I HEMATOLOGII		
Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/ badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
Mocz ludzki <sup>E</sup>	Obecność egzogennej erytropoetyny metoda elektroforezy SAR-PAGE	Procedura badawcza 27 (SOP_27)
	Stężenie choriogonadotropiny metoda immunoluminometryczna	Procedura badawcza 31 (SOP_31)
	Stężenie hormonu luteinizującego metoda immunoluminometryczna	Procedura badawcza 32 (SOP_32)
	Oznaczanie ciężaru właściwego metoda refraktometryczna	Procedura badawcza 43 (SOP_43)
Surowica i osocze ludzkie <sup>E</sup>	Obecność egzogennej erytropoetyny metoda elektroforezy SAR-PAGE	Procedura badawcza 27 (SOP_27)
	Obecność somatotropiny metoda immunoluminometryczna metoda radioimmunologiczna	Procedura badawcza 21 (SOP_21) Procedura badawcza 39 (SOP_39)
	Obecność różnych antygenowo krwinek czerwonych metoda cytometrii przepływowej	Procedura badawcza 33 (SOP_33)
Krew ludzka <sup>E</sup>	Obecność sztucznych przenośników tlenu opartych na hemoglobinie lub hemoglobiny wolnej metoda wizualna	Procedura badawcza 34 (SOP_34)
	Parametry hematologiczne metoda fluorescencyjnej cytometrii przepływowej metoda impedancyjna metoda kumulacyjnego zliczania impulsów elektrycznych	Procedura badawcza H2 (SOP_H2)

Wersja strony: A

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 lub na żądanie przez akredytowany podmiot

## Wykaz zmian Zakresu Akredytacji Nr AB 108

Status zmian: wersja pierwotna – A



Zatwierdzam status zmian

**KIEROWNIK  
DZIAŁU AKREDYTACJI  
BADAŃ I CERTYFIKACJI ŻYWNOŚCI**

*Hanna Tugi*  
**HANNA TUGI**  
dnia: 05.03.2026 r.