

**ZAKRES AKREDYTACJI
LABORATORIUM BADAWCZEGO
SCOPE OF ACCREDITATION FOR TESTING LABORATORY
Nr/No AB 1616**

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

Wydanie/Issue 12 z/of 26.06.2025

 AB 1616	Nazwa i adres / Name and address Bureau Veritas Polska Sp. z o.o., ul. Migdałowa 4, 02-796 Warszawa Dział Kontroli Ładunków Masowych – Laboratorium Badawcze ul. Janka Wiśniewskiego 13, 81-335 Gdynia
Kod identyfikacyjny / Identification code ¹⁾	Dziedzina i przedmiot badań / Field of testing and item:
- C/1, C/22, C/43, C/55 - N/1, N/43, N/55	- Badania chemiczne produktów rolnych, żywności, nawozów, pasz dla zwierząt / Chemical tests of agricultural products, food, fertilizers, animal feedstuffs - Badania właściwości fizycznych produktów rolnych, nawozów, pasz dla zwierząt / Tests of physical properties of agricultural products, fertilizers, animal feedstuffs

Wersja strony/Page version: A

¹⁾ 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 1616 z dnia 11.07.2024 r.
Cykl akredytacji od 11.07.2024 r. do 04.08.2028 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 1616 of 11.07.2024
Accreditation cycle from 11.07.2024 to 04.08.2028

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

Dział Kontroli Ładunków Masowych – Laboratorium Badawcze ul Janka Wiśniewskiego 13, 81-335 Gdynia		
Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
Ziarno zbóż Przetwory zbożowe	Wilgotność Zakres: (10,00-15,00)% Metoda wagowa	PN-EN ISO 712-1:2025-03
Ziarno zbóż	Zawartość azotu Kiejdahla Zakres: (1,00-14,10)% s.m. Metoda miareczkowa Zawartość białka s.m. Z obliczeń	PN-EN ISO 20483:2014-02
Pasze	Wilgotność Zakres: (8,00-17,00)% Metoda wagowa	PN-ISO 6496:2002 z wył. pkt. 8.1.1
Śruta nasion oleistych	Wilgotność Zakres: (8,00-17,00)% Metoda wagowa	PN-ISO 771:2000
Ziarno zbóż	Gęstość w stanie zsypanym Zakres (63,5-85,0) kg/hl Metoda wagowa	PN-EN ISO 7971-3:2019-03
Pszenica zwyczajna, żyto, pszenica durum	Liczba opadania Zakres: (60-600) s Metoda wiskozymetryczna	PN-EN ISO 3093:2010 z wył. pkt. 8.2
Pszenica zwyczajna, pszenica durum, żyto, pszenżyto, jęczmień	Zanieczyszczenia ogółem (Besatz) Grupy zanieczyszczeń Metoda wagowa	PN-EN 15587:2019-01
Ziarno zbóż, pasze	Zawartość tłuszczu surowego Zakres: (0,5-25,8) % Metoda ekstrakcyjno-wagowa	PN-EN ISO 11085:2015-10 z wył. pkt. 8.3 i pkt. 8.4
Pasze	Zawartość włókna surowego Zakres: (2,0-18,5) % Metoda wagowa	PN-EN ISO 6865:2002 z wył. pkt. 9
Pasze	Zawartość azotu Kjeldahla Zakres: (0,500– 12,600)% Metoda miareczkowa Zawartość białka Z obliczeń	PN-EN ISO 5983-2:2009

Wersja strony: A

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
Nawozy mineralne	Zawartość azotu amonowego Zakres: (4,50 – 21,00) % Metoda miareczkowa	PN-EN 15475:2009
	Zawartość azotu azotanowego i amonowego wg Devarda Zakres: (4,50 – 34,50) % Metoda miareczkowa Zawartość azotu azotanowego Z obliczeń	PN-EN 15476:2009
	Zawartość azotu całkowitego Zakres: (4,50 – 46,50) % Metoda miareczkowa Zawartość azotu amidowego Z obliczeń	PN-EN 15750:2009 met. A
	Zawartość potasu rozpuszczalnego w wodzie Zawartość: (6,50 – 63,00) % K ₂ O Metoda wagowa Zawartość potasu Z obliczeń	PN-EN 15477:2009
	Uziarnienie Zakres: (0,1-100) % Metoda wagowa	PN-EN 1235:1999+A1:2004

Wersja strony: A

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
Kukurydza	Zanieczyszczenia ogółem (Besatz)	PN-EN 16378:2013-12
	Grupy zanieczyszczeń	
	Metoda wagowa	
Nasiona oleiste	Wilgotność Zakres: (9,00-40,00)% Metoda wagowa	PN-EN ISO 6540:2021-08
	Wilgotność i zawartość substancji lotnych Zakres: (4,3-15,0)% Metoda wagowa	PN-EN ISO 665:2020-09
	Zawartość oleju Zakres: (15,0-55,0)% Metoda ekstrakcyjno-wagowa	PN-EN ISO 659:2010
Ziarno zbóż i przetwory zbożowe	Zawartość popiołu Zakres: (0,50-2,00) % Metoda wagowa	PN-EN ISO 2171:2023-09
Pasze	Zawartość popiołu surowego Zakres: (0,30-8,50) % Metoda wagowa	ISO 5984:2022
Produkty rolne ^E	Zawartość składników Metoda spektrometrii w zakresie bliskiej podczerwieni (NIR)	PN-EN ISO 12099

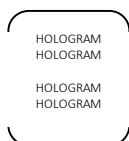
E – Elastyczny zakres akredytacji. Elastyczność zakresu obejmuje elementy wskazane w dokumencie DA-10 dla zakresu akredytacji laboratoriów badawczych.

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

Wersja strony: A

Wykaz zmian Zakresu Akredytacji Nr AB 1616

Status zmian: wersja pierwotna – A



Zatwierdzam status zmian
KIEROWNIK DZIAŁU AKREDYTACJI
BADAŃ I CERTYFIKACJI ŻYWNOŚCI

HANNA TUGI
dnia: 26.06.2025 r.