

**LISTA AKREDYTOWANYCH DZIAŁAŃ PROWADZONYCH W RAMACH ZAKRESU  
ELASTYCZNEGO  
DO ZAKRESU AKREDYTACJI AB 311  
NR 1/GMO**

**Wydanie nr 17**

<b>DZIAŁ LABORATORYJNY</b> <b>Sekcja Badań Żywności Genetycznie Zmodyfikowanej</b> <b>ul. Legionowa 8; 15-099 Białystok</b>		
Przedmiot badań / wyrób <sup>E 1)</sup>	Rodzaj działalności / Badane cechy / metoda <sup>2) 3)</sup>	Dokumenty odniesienia <sup>4)</sup>
Organizmy zmodyfikowane genetycznie – obecność i zawartość. Metoda PCR, real-time PCR		PB-81 wyd. 10, data wyd. 15.04.2026, PN-EN ISO 21569:2007+A1:2013-07
<b>Obecność organizmów zmodyfikowanych genetycznie</b> <b>(0,01% granica wykrywalności dla wszystkich odmian)</b> <b>Metoda przesiewowa (real-time PCR)</b>		
<b>Produkty żywnościowe</b> <b>Pasze i komponenty do pasz</b> - mięso i przetwory mięsne, - drób i produkty drobiarskie, - przetwory mleczne, - ziarna zbóż i przetwory zbożowo-mączne, - wyroby ciastkarskie, - warzywa i przetwory warzywne, - koncentraty spożywcze, - środki specjalnego przeznaczenia żywieniowego, - pasze i komponenty do pasz, - nasiona roślin oleistych	DNA roślinne metoda: real-time PCR	PB-81/IR-02 wyd. 6 data wyd. 11.01.2024
	DNA rzepaku metoda: real-time PCR	
	promotor 35S CaMV (p35S) metoda: real-time PCR	
	terminator NOS (tNOS) metoda: real-time PCR	
	gen bar metoda: real-time PCR	
	CaMV metoda: real-time PCR	
	promotor 35S FMV (pFMV) metoda: real-time PCR	PN-EN ISO 21569:2007+A1:2013-07 oraz WSSE/DL-25 wyd. 3 z dn. 03.12.2025
	gen pat metoda: real-time PCR	PN-EN ISO 21569:2007+A1:2013-07 oraz WSSE/DL-26 wyd. 2 z dn. 03.12.2025
	gen CP4epsps metoda: real-time PCR	PN-EN ISO 21569:2007+A1:2013-07 oraz WSSE/DL-29 wyd. 2 z dn. 01.04.2026
	konstruktor ctp2-cp4epsps metoda: real-time PCR	PN-EN ISO 21569:2007+A1:2013-07 oraz WSSE/DL-30 wyd. 2 z dn. 01.04.2026
	gen nptII metoda: real-time PCR	PN-EN ISO 21569:2007+A1:2013-07 oraz WSSE/DL-32 wyd. 2 z dn. 01.04.2026
	<b>Wykrywanie i oznaczanie ilościowe:</b> <b>Zawartość organizmów zmodyfikowanych genetycznie i produktów pochodnych.</b> <b>Metoda PCR, real-time PCR</b>	
<b>Środki spożywcze zawierające kukurydzę.</b> <b>Pasze i komponenty do pasz zawierające kukurydzę.</b>	Wykrywanie i oznaczanie ilościowe DNA kukurydzy Bt11 zakres: od 0,05% do 97,8% metoda: real-time PCR	PB-81/IR-04 wyd. 5, data wyd. 24.02.2025
	Wykrywanie DNA kukurydzy Bt176 metoda: real-time PCR	PB-81/IR-05 wyd. 5, data wyd. 24.02.2025

	Wykrywanie i oznaczanie ilościowe DNA kukurydzy MON810 zakres: od 0,04% do 100% metoda: PCR i real-time PCR	PB-81/IR-06 wyd. 5, data wyd. 01.04.2026
	Wykrywanie DNA kukurydzy T25 metoda: real-time PCR	PB-81/IR-07 wyd. 5, data wyd. 24.02.2025
	Wykrywanie DNA kukurydzy GA21 metoda: real-time PCR	PB-81/IR-08 wyd. 6, data wyd. 24.02.2025
	Wykrywanie i oznaczanie ilościowe DNA kukurydzy NK603 zakres: od 0,04% do 100% metoda: PCR i real-time PCR	PB-81/IR-09 wyd. 5, data wyd. 01.04.2026
	Wykrywanie DNA kukurydzy TC1507 metoda: real-time PCR	PB-81/IR-10 wyd.5, data wyd. 24.02.2025
	Wykrywanie i oznaczanie ilościowe DNA kukurydzy MON 863 zakres: od 0,2% do 100% metoda: PCR i real-time PCR	PB-81/IR-11 wyd. 4, data wyd. 01.04.2026
	Wykrywanie i oznaczanie ilościowe DNA kukurydzy 59122 zakres: od 0,08% do 100% metoda: PCR i real-time PCR	PB-81/IR-12 wyd.5, data wyd. 24.02.2025
	Wykrywanie i oznaczanie ilościowe DNA kukurydzy MIR604 zakres: od 0,08% do 100% metoda: PCR i real-time PCR	PB-81/IR-13 wyd. 3, data wyd. 24.02.2025
<b>Wykrywanie i oznaczanie ilościowe: Zawartość organizmów zmodyfikowanych genetycznie i produktów pochodnych. Metoda PCR, real-time PCR</b>		
<b>Środki spożywcze zawierające soję. Pasze i komponenty do pasz zawierające soję.</b>	Wykrywanie i oznaczanie ilościowe DNA soi A2704-12 zakres: od 0,1% do 100% metoda: real-time PCR	PB-81/IR-14 wyd.5, data wyd. 24.02.2025
	Wykrywanie i oznaczanie ilościowe DNA soi GTS 40-3-2 zakres: od 0,03% do 100% metoda: PCR i real-time PCR	PB-81/IR-15 wyd. 2, data wyd. 24.02.2025
	Wykrywanie i oznaczanie ilościowe DNA soi MON 89788 zakres: od 0,1% do 100% metoda: real-time PCR	PB-81/IR-16 wyd.5, data wyd. 24.02.2025

Data wydania: 15.04.2026

**Objaśnienia:**

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

Granice elastyczności:

- 1) Dodanie przedmiotu badań w ramach grupy przedmiotów badań
  - 2) Dodanie badanej cechy w ramach przedmiotu / grupy przedmiotów badań i techniki badawczej
  - 3) Zmianę zakresu pomiarowego metody badawczej
  - 4) Stosowanie zaktualizowanych i wdrażanie nowych metod opisanych w normach, procedurach opracowanych przez laboratorium,
- Lista działań prowadzonych w ramach elastycznego zakresu akredytacji jest udostępniana publicznie lub na żądanie przez akredytowany podmiot.

**czcionka pogrubiona** – zmiany wprowadzone w nowym wydaniu Listy

Zarządzający:

Kierownik Sekcji Badań Żywności Genetycznie Zmodyfikowanej

Ewa Wojtkowska

/dokument podpisany elektronicznie/

Zatwierdził:

Kierownik Działu Laboratoryjnego

Agnieszka Joanna Bajguz

/dokument podpisany elektronicznie/