

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

Wydanie nr 14

DZIAŁ LABORATORYJNY Sekcja Badań Żywności Genetycznie Zmodyfikowanej ul. Legionowa 8; 15-099 Białystok		
Przedmiot badań / wyrób ^{E 1)}	Rodzaj działalności / Badane cechy / metoda ^{2) 3)}	Dokumenty odniesienia ⁴⁾
Organizmy zmodyfikowane genetycznie – obecność i zawartość. Metoda PCR, real-time PCR		PB-81 wyd. 9, data wyd. 11.01.2024, PN-EN ISO 21569:2007+A1:2013-07
Obecność organizmów zmodyfikowanych genetycznie (0,01% granica wykrywalności dla wszystkich odmian) Metoda przesiewowa (real-time PCR)		
Produkty żywnościowe Pasze i komponenty do pasz - 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	PB-81/IR-02 wyd. 6 data wyd. 11.01.2024
	metoda: real-time PCR	
	DNA rzepaku	
	metoda: real-time PCR	
	promotor 35S CaMV (p35S)	
	metoda: real-time PCR	
	terminator NOS (tNOS)	
	metoda: real-time PCR	
	gen bar	PN-EN ISO 21569:2007+A1:2013-07 oraz WSSE/DL-25 wyd. 2 z dn. 12.02.2020
	metoda: real-time PCR	
	CaMV	
	metoda: real-time PCR	
	promotor 35S FMV (pFMV)	
	metoda: real-time PCR	
	gen pat	
metoda: real-time PCR	PN-EN ISO 21569:2007+A1:2013-07 oraz WSSE/DL-26 wyd. 1 z dn. 16.07.2015	
gen CP4epsp	PN-EN ISO 21569:2007+A1:2013-07 oraz WSSE/DL-29 wyd. 1 z dn. 01.09.2015	
konstrukt ctp2-cp4epsp	PN-EN ISO 21569:2007+A1:2013-07 oraz WSSE/DL-30 wyd. 1 z dn. 27.01.2016	
metoda: real-time PCR	PN-EN ISO 21569:2007+A1:2013-07 oraz WSSE/DL-32 wyd. 1 z dn. 27.01.2016	
gen nptII		
metoda: real-time PCR		
Wykrywanie i oznaczanie ilościowe: Zawartość organizmów zmodyfikowanych genetycznie i produktów pochodnych. Metoda PCR, real-time PCR		
Środki spożywcze zawierające kukurydzę. Pasze i komponenty do pasz zawierające kukurydzę.	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. 4, data wyd. 12.02.2020
	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. 4, data wyd. 12.02.2020
	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. 3, data wyd. 12.02.2020
	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
Wykrywanie i oznaczanie ilościowe: Zawartość organizmów zmodyfikowanych genetycznie i produktów pochodnych. Metoda PCR, real-time PCR		
Środki spożywcze zawierające soję. Pasze i komponenty do pasz zawierające soję.	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: 08.05.2025

Objaśnienia:

E – 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
08.05.2025
Ewa Wojtkowska

Zatwierdził:

KIEROWNIK
Działu Laboratorium
08.05.2025
Agnieszka Joanna Bajguz