

**LISTA BADAŃ PROWADZONYCH
W RAMACH ZAKRESU ELASTYCZNEGO
Laboratorium Badawczego Nr AB 585**

Wydanie nr 32 obowiązuje od dnia: 10.02.2026 r.

PRACOWNIA BIOLOGII MOLEKULARNEJ I SKAŻEŃ		
Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
Pasze	Ekstrakcja DNA roślinnego Metoda CTAB	PN-EN ISO 21571:2006, pkt A.3 ²⁾
	Obecność sekwencji specyficznej dla GMO ¹⁾ : nptII Zakres: od 0,1% Metoda PCR	PN-EN ISO 21569:2007, pkt B.4 + A1:2013-07 ²⁾
	Obecność sekwencji specyficznej dla GMO ¹⁾ : nptII Zakres: od 0,1% Metoda real-time PCR	PN-EN ISO 21569:2007+A1:2013-07 ²⁾ Report of the collaborative study for the validation of real time PCR methods for GMO screening. Roma 12/IX/2011
	Obecność sekwencji specyficznej dla GMO ¹⁾ : pat Zakres: od 0,1% Metoda real-time PCR	PN-EN ISO 21569:2007+A1:2013-07 EURL- GMFF: QT-ELE-00-002 ²⁾
	Obecność sekwencji specyficznej dla GMO ¹⁾ : bar Zakres: od 0,1% Metoda real-time PCR	PN-EN ISO 21569:2007+ A1:2013-07 pkt. B.8 ²⁾
	Obecność sekwencji specyficznej dla GMO ¹⁾ : ctp2-cp4-epsps Zakres: od 0,1% Metoda real-time PCR	PN-EN ISO 21569:2007+ A1:2013-07 pkt. C.8 ²⁾
	Obecność sekwencji specyficznej dla GMO ¹⁾ : P35S/ T-nos (duplex) Zakres: od 0,1% Metoda real-time PCR	PN-EN ISO 21569:2007+ A1:2013-07 pkt B.9 ²⁾
	Obecność sekwencji specyficznej dla GMO ¹⁾ : FMV 34S promotor (pFMV) Zakres: od 0,1% Metoda real-time PCR	PN-EN ISO 21569:2007+ A1:2013-07 EURL-GMFF: QL-ELE-00-015 ²⁾
	Obecność modyfikacji ¹⁾ soi DAS-44406-6 Zakres: od 0,1% Metoda real-time PCR	PN-EN ISO 21569:2007+A1 2013-07 EURL- GMFF: QT-EVE- GM -015 ²⁾
	Obecność modyfikacji ¹⁾ soi: DP305423-1, MON87701, MON87708, MON87769, MON87751, CV127 Zakres: od 0,1% Metoda real-time PCR	PN-EN ISO 21569:2007+A1:2013-07 ²⁾ EURL- GMFF:QT-EVE-GM-008 EURL- GMFF:QT-EVE-GM-010 EURL- GMFF:QT-EVE-GM-012 EURL- GMFF:QT-EVE-GM-002 EURL- GMFF:QT-EVE-GM-016 EURL- GMFF:QT-EVE-GM-011
	Obecność modyfikacji ¹⁾ rzepaku DP-073496-4 Zakres: od 0,1% Metoda real-time PCR	PN-EN ISO 21569:2007+A1:2013-07 EURL- GMFF:QT-EVE-BN-009 ²⁾
	Obecność modyfikacji ¹⁾ kukurydzy VCO-01981-5 Zakres: od 0,1% Metoda real-time PCR	PN-EN ISO 21569:2007+A1:2013-07 EURL- GMFF:QT-EVE-ZM-001 ²⁾

**LISTA BADAŃ PROWADZONYCH
W RAMACH ZAKRESU ELASTYCZNEGO
Laboratorium Badawczego Nr AB 585**

PRACOWNIA BIOLOGII MOLEKULARNEJ I SKAŻEŃ		
Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
Pasze	Obecność modyfikacji ¹⁾ kukurydzy DAS – 40278-9 Zakres: od 0,1% Metoda real-time PCR	PN-EN ISO 21569:2007+A1:2013-07 EURL- GMFF:QT-EVE-ZM-004 ²⁾
	Obecność modyfikacji ¹⁾ soi MON87705 Zakres: od 0,1% Metoda real-time PCR	PN-EN ISO 21569:2007+A1 2013-07 EURL- GMFF:QT-EVE-GM-003 ²⁾
	Obecność modyfikacji ¹⁾ buraka cukrowego H7-1 Zakres: od 0,1% Metoda real-time PCR	PN-EN ISO 21569:2007+A1 2013-07 EURL- GMFF:QT-EVE-BV-001 ²⁾
	Obecność modyfikacji ¹⁾ rzepaku MON94100 Zakres: od 0,1% Metoda real-time PCR	PN-EN ISO 21569:2007+A1:2013-07 EURL- GMFF:QT-EVE-BN-014 ²⁾
	Obecność modyfikacji ¹⁾ rzepaku LBFLFK Locus 1 Zakres: od 0,1% Metoda real-time PCR	PN-EN ISO 21569:2007+A1:2013-07 EURL- GMFF:QT-EVE-BN-012 ²⁾
	Obecność modyfikacji ¹⁾ rzepaku LBFLFK Locus 2 Zakres: od 0,1% Metoda real-time PCR	PN-EN ISO 21569:2007+A1:2013-07 EURL- GMFF:QT-EVE-BN-013 ²⁾
	Obecność modyfikacji ¹⁾ soi DAS-81419-2 Zakres: od 0,1% Metoda real-time PCR	PN-EN ISO 21569:2007+A1:2013-07 EURL- GMFF:QT-EVE-GM-014 ²⁾
	Obecność modyfikacji ¹⁾ kukurydzy: MON94804, DP910521, DP51291, DAS1131 Zakres: od 0,1% Metoda real-time PCR	PN-EN ISO 21569:2007+A1:2013-07 ²⁾ EURL- GMFF:QT-EVE-ZM-037 EURL- GMFF:QT-EVE-ZM-038 EURL- GMFF:QT-EVE-ZM-039 EURL- GMFF:QT-EVE-ZM-040
	Obecność modyfikacji ¹⁾ soi MON94313, Zakres: od 0,1% Metoda real-time PCR	PN-EN ISO 21569:2007+A1:2013-07 EURL- GMFF:QT-EVE-GM-020 ²⁾
	Zawartość modyfikacji ¹⁾³⁾ soi MON89788 Zakres: od 0,1 % - 71,33% Metoda real-time PCR	PN-EN ISO 21570:2007+ A1:2013-06 EURL- GMFF:QT-EVE-GM-006 ²⁾
	Zawartość modyfikacji ¹⁾³⁾ kukurydzy DAS 40278-9 Zakres: od 0,1 % - 9,88% Metoda real-time PCR	PN-EN ISO 21570:2007+A1:2013-06 EURL- GMFF:QT-EVE-ZM-004 ²⁾
	Zawartość modyfikacji ¹⁾³⁾ kukurydzy Bt 176 Zakres: od 0,1% - 5,0% Metoda real-time PCR	PN-EN ISO 21570:2007+Ap1:2007 pkt.C.6 +A1:2013-06 ²⁾
	Zawartość modyfikacji ¹⁾³⁾ kukurydzy MON 810 Zakres: od 0,1 % - 9,83% Metoda real-time PCR	PN-EN ISO 21570:2007, pkt. C.5 +A1:2013-06 ²⁾

**LISTA BADAŃ PROWADZONYCH
W RAMACH ZAKRESU ELASTYCZNEGO
Laboratorium Badawczego Nr AB 585**

PRACOWNIA BIOLOGII MOLEKULARNEJ I SKAŻEŃ		
Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
Pasze	Zawartość modyfikacji ¹⁾³⁾ soi Roundup Ready (GTS40-3-2) Zakres: od 0,1% - 100,0% Metoda real-time PCR	PN-EN ISO 21570:2007+ AC:2007, pkt. C.2+ A1:2013-06 ²⁾
	Zawartość modyfikacji ¹⁾³⁾ soi MON87701-2 Zakres: od 0,1% - 50,35% Metoda real-time PCR	PN-EN ISO 21570:2007+A1:2013-06 EURL- GMFF:QT-EVE-GM-010 ²⁾
	Zawartość modyfikacji ¹⁾³⁾ soi DAS-81419-2 Zakres: od 0,1% - 9,72% Metoda real-time PCR	PN-EN ISO 21570:2007+A1:2013-06 EURL- GMFF:QT-EVE-GM-014 ²⁾
	Zawartość modyfikacji ¹⁾³⁾ soi DP 305423-1 Zakres: od 0,1% - 9,77% Metoda real-time PCR	PN-EN ISO 21570:2007+A1:2013-06 EURL- GMFF:QT-EVE-GM-008 ²⁾
	Zawartość modyfikacji ¹⁾³⁾ soi DAS-68416-4 Zakres: od 0,1% - 10,56% Metoda real-time PCR	PN-EN ISO 21570:2007+A1:2013-06 EURL- GMFF:QT-EVE-GM-013 ²⁾
	Zawartość modyfikacji ¹⁾³⁾ soi MON87769 Zakres: od 0,1% - 10,02% Metoda real-time PCR	PN-EN ISO 21570:2007+A1:2013-06 EURL- GMFF:QT-EVE-GM-002 ²⁾
	Zawartość modyfikacji ¹⁾³⁾ soi MON87708 Zakres: od 0,1% - 9,95% Metoda real-time PCR	PN-EN ISO 21570:2007+A1:2013-06 EURL- GMFF:QT-EVE-GM-012 ²⁾
	Zawartość modyfikacji ¹⁾³⁾ soi MON87751 Zakres: od 0,1% - 10,11% Metoda real-time PCR	PN-EN ISO 21570:2007+A1:2013-06 EURL- GMFF:QT-EVE-GM-016 ²⁾
	Zawartość modyfikacji ¹⁾³⁾ soi DP-356043-5 Zakres: od 0,1% - 10,00% Metoda real-time PCR	PN-EN ISO 21570:2007+A1:2013-06 EURL- GMFF:QT-EVE-GM-009 ²⁾
	Zawartość modyfikacji ¹⁾³⁾ soi CV127 Zakres: od 0,1% - 9,73% Metoda real-time PCR	PN-EN ISO 21570:2007+A1:2013-06 EURL- GMFF:QT-EVE-GM-011 ²⁾
	Zawartość modyfikacji ¹⁾³⁾ rzepaku DP-073496-4 Zakres: od 0,1% - 10,01% Metoda real-time PCR	PN-EN ISO 21570:2007+A1:2013-06 EURL- GMFF:QT-EVE-BN-009 ²⁾
	Zawartość modyfikacji ¹⁾³⁾ kukurydzy VCO-01981-5 Zakres: od 0,1% - 10,03% Metoda real-time PCR	PN-EN ISO 21570:2007+A1:2013-06 EURL- GMFF:QT-EVE-ZM-001 ²⁾
	Zawartość modyfikacji ¹⁾³⁾ soi MON87705 Zakres: od 0,1% - 10,24% Metoda real-time PCR	PN-EN ISO 21570:2007+A1:2013-06 EURL- GMFF:QT-EVE-GM-003 ²⁾

**LISTA BADAŃ PROWADZONYCH
W RAMACH ZAKRESU ELASTYCZNEGO
Laboratorium Badawczego Nr AB 585**

PRACOWNIA BIOLOGII MOLEKULARNEJ I SKAŻEŃ		
Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
Pasze	Zawartość modyfikacji ¹⁾³⁾ rzepaku GT73(RT73) Zakres: od 0,1% -13,33% Metoda real-time PCR	PN-EN ISO 21570:2007+A1:2013-06 EURL- GMFF:QT-EVE-BN-004 ²⁾
	Zawartość modyfikacji ¹⁾³⁾ rzepaku MON88302 Zakres: od 0,1% - 83,51% Metoda real-time PCR	PN-EN ISO 21570:2007+A1:2013-06 EURL- GMFF:QT-EVE-BN-010 ²⁾
	Zawartość modyfikacji ¹⁾³⁾ soi A5547-127 Zakres: od 0,1% -9,86% Metoda real-time PCR	PN-EN ISO 21570:2007+A1:2013-06 EURL- GMFF:QT-EVE-GM-007 ²⁾
	Zawartość modyfikacji ¹⁾³⁾ Kukurydzy MON89034 Zakres: od 0,1% - 24,27% Metoda real-time PCR	PN-EN ISO 21570:2007+A1:2013-06 EURL- GMFF:QT-EVE-ZM-018 ²⁾
	Zawartość modyfikacji ¹⁾³⁾ soi DBN-9004-6 Zakres: od 0,09% - 10,01% Metoda real-time PCR	PN-EN ISO 21570:2007+A1:2013-06 EURL- GMFF:QT-EVE-GM-019 ²⁾
	Zawartość modyfikacji ¹⁾³⁾ Kukurydzy DP51291 Zakres: od 0,08% - 86,83% Metoda real-time PCR	PN-EN ISO 21570:2007+A1:2013-06 EURL- GMFF:QT-EVE-ZM-039 ²⁾

Granice elastyczności:

- 1) Dodanie badanej cechy w ramach przedmiotu badań i metody (techniki badawczej).
- 2) Stosowanie zaktualizowanych i wdrażanie nowych metod opisanych w normach, dokumentach znormalizowanych i metodach referencyjnych EURL-GMFF
- 3) Zmianę zakresu pomiarowego metody badawczej.

	WPROWADZIŁ ZMIANY Kierownik ds. Jakości	ZATWIERDZIŁ Kierownik Pracowni	ZATWIERDZIŁ Kierownik ZHW
Nazwisko	Anna Ryfiak	Jolanta Dobkowicz	Małgorzata Paciepnik
Data	10.02.2026 r.	10.02.2026 r.	10.02.2026 r.
Podpis			