

WOJEWÓDZKA STACJA SANITARNO-EPIDEMIOLOGICZNA W RZESZOWIE
35-959 Rzeszów, ul. Wierzbowa 16
Dział Laboratoryjny

**LISTA AKREDYTOWANYCH DZIAŁAŃ PROWADZONYCH W RAMACH
ZAKRESU ELASTYCZNEGO
DO ZAKRESU AKREDYTACJI NR AB 343**
Identyfikacja listy: RLG/1 Obecność i zawartość modyfikacji genetycznych - metoda PCR,
real-time PCR
Wydanie nr 32, Data wydania: 29.05.2026 r.
Egzemplarz nr 1

**Regionalne Laboratorium Badań Żywności Genetycznie Modyfikowanej
w Tarnobrzegu**
39-400 Tarnobrzeg, ul. 1 Maja 5

Przedmiot badań/wyrób ¹⁾	Rodzaj działalności/ badane cechy/ metoda ^{2,3)}	Dokumenty odniesienia ⁴⁾
Żywność, pasze dla zwierząt zawierające: soję, rzepak, mąkę pszenną	Obecność organizmów zmodyfikowanych genetycznie Metoda przesiewowa promotor 35S; terminator NOS; promotor 34S (pFMV); CaMV – wirus mozaiki kalafiora Metoda real – time PCR	Zakres: od 0,1% PB/RLG-02 Wydanie 2 z dnia 22.02.2024 Na podstawie zestawu producenta Imegen
Miód i produkty pszczelarskie, pyłek	Obecność kukurydzy MON 810 Metoda PCR	Zakres: od 0,1% PB/RLG-03 Wydanie 2 z dnia 22.02.2024
Żywność zawierająca kukurydzę	Obecność kukurydzy Bt10 Metoda PCR	Zakres: od 0,1% PB/RLG-04 Wydanie 2 z dnia 22.02.2024
Żywność zawierająca ryż	Obecność ryżu LL601; Bt63 Metoda PCR	Zakres: od 0,1% PB/RLG-05 Wydanie 2 z dnia 22.02.2024
Żywność, pasze dla zwierząt zawierające siemię lniane	Obecność siemienia lnianego CDC Triffid odmiany FP967 Metoda PCR	Zakres: od 0,1% PB/RLG-06 Wydanie 2 z dnia 22.02.2024
Żywność zawierająca kukurydzę	Obecność kukurydzy E32 Metoda PCR	Zakres: od 0,1% PB/RLG-08 Wydanie 2 z dnia 22.02.2024
Ryż i produkty ryżowe zawierające ryż pochodzenia chińskiego	Obecność organizmów zmodyfikowanych genetycznie Metoda przesiewowa promotor 35S; terminator NOS; białka CryIAb/Ac Metoda real – time PCR	Zakres: pLOD-0,05% PB/RLG-09 Wydanie 2 z dnia 22.02.2024
Żywność, pasze dla zwierząt zawierające rzepak	Obecność rzepaku OXY-235 Metoda real-time PCR	Zakres: od 0,1% PB/RLG-10 Wydanie 2 z dnia 22.02.2024
Żywność zawierająca mąkę pszenną	Obecność pszenicy MON71200 Metoda PCR	Zakres: od 0,1% PB/RLG-12 Wydanie 2 z dnia 22.02.2024

<p>Żywność zawierająca: kukurydzę, soję, rzepak, ryż, owoce, warzywa, kawa</p> <p>Pasze dla zwierząt zawierające: kukurydzę, soję, rzepak</p>	<p>Obecność organizmów zmodyfikowanych genetycznie Metody przesiewowe</p> <p>Chloroplastowe DNA (intron trnL) Zakres: od 5pg</p> <p>p35S; TNOS; pFMV; pat; nptII; Zakres: od 0,05% Cry1Ab/Ac; P-nos-nptII; bar; tE9</p> <p>Metoda real-time PCR</p>	<p>PB/RLG-13 Wydanie 2 z dnia 05.03.2025</p>
<p>Żywność, pasze dla zwierząt zawierające: soję, kukurydzę</p>	<p>Obecność organizmów zmodyfikowanych genetycznie i produktów pochodnych. Soja RR (40-3-2) Kukurydza Bt 176; Bt 11; T25; MON810 Metoda PCR</p>	<p>PN-EN ISO 21569:2007+ A1:2013-07</p>
<p>Żywność, pasze dla zwierząt zawierające: kukurydzę, soję, rzepak, bawełnę buraka cukrowego</p>	<p>Obecność organizmów zmodyfikowanych genetycznie Metody specyficzne identyfikujące GMO-Event</p> <p>Kukurydza: DAS-40278-9; 5307; MON 87427; T25; MON810; MIR162; GA21; MIR604; 3272; TC1507; DAS59122; 98140; Bt11; NK603; VCO-01981-5; MON89034; MON88017; MON863; MON87403; DP915635; MON95275</p> <p>Soja: 40-3-2; DP 356043; FG72; SYHTOH2; A5547; MON87705; MON87701; CV127; DAS-44406-6; MON87708; MON 89788; DAS68416-4; DP305423-1; MON87769; DAS81419-2; A2704-12; MON87751</p> <p>Rzepak: MON88302; Rf1; Rf2; Rf3; Ms1; Ms8; RT73; T45; Topas19/2; DP-73496-4</p> <p>Bawełna: GHB119; GHB614; LLCotton25; MON88701; T304-40</p> <p>Burak cukrowy: H7-1</p> <p>Metoda real-time PCR</p>	<p>PN-EN ISO 21569:2007+ A1:2013-07 PB/RLG-15 Wydanie 4 z dnia 01.04.2026</p>
<p>Żywność, pasze dla zwierząt zawierające: kukurydzę, soję, bawełnę, buraka cukrowego, ryż, ziemniaka, rzepak</p>	<p>Obecność organizmów zmodyfikowanych genetycznie Metody specyficzne identyfikujące takson</p> <p>kukurydza - gen hmg soja - gen lec bawełna - gen acp1 burak cukrowy - gen GS (gen syntetazy glutaminowej) ryż - gen PLD (gen fosfolipazy D) ziemniak - gen UGP-azy rzepak - gen CruA (gen cruciferyny)</p> <p>Metoda real- time PCR</p>	

<p>Żywność zawierająca kukurydzę, soję, rzepak, ryż i produkty ryżowe; żywność mrożona; owoce; kawa; wyroby cukiernicze; przyprawy; miód; mąka pszenna; lecytyna słonecznikowa; ekstrakt słodowy; koncentrat grochowy; warzywa; koncentrat białka ciecierzycy</p> <p>Pasze dla zwierząt zawierające: kukurydzę, soję, rzepak</p>	<p>Obecność organizmów zmodyfikowanych genetycznie Metoda przesiewowa</p> <p>ctp2-CP4epsps Zakres: od 0,05% Metoda real-time PCR</p> <p>duplex p35S/TNOS Zakres: od 0,1% Metoda real-time PCR</p> <p>gen nptII, Chloroplastowe DNA-intron trnL (plant) Zakres: od 0,1% Metoda PCR</p>	<p>PN-EN ISO 21569:2007+ A1:2013-07</p>																																																		
<p>Żywność, pasze dla zwierząt zawierające: soję, kukurydzę, ryż, rzepak, bawełnę, ziemniaka, buraka cukrowego</p>	<p>Zawartość organizmów zmodyfikowanych genetycznie i produktów pochodnych. 0,1% (granica oznaczalności dla wszystkich odmian) Metoda real – time PCR</p> <table border="1" data-bbox="499 745 1058 1953"> <tr><td>Soja RR (GTS 40-3-2)</td><td>Zakres: od 0,07- 100%</td></tr> <tr><td>Soja DP-356043-5</td><td>Zakres: od 0,08-10%</td></tr> <tr><td>Soja MON 89788</td><td>Zakres: od 0,07- 80%</td></tr> <tr><td>Soja FG 72</td><td>Zakres: od 0,04-10%</td></tr> <tr><td>Soja CV 127</td><td>Zakres: od 0,08-5%</td></tr> <tr><td>Soja MON 87705</td><td>Zakres: od 0,08-10%</td></tr> <tr><td>Soja MON 87701</td><td>Zakres: od 0,07- 9%</td></tr> <tr><td>Soja A 2704-12</td><td>Zakres: od 0,09-3,6%</td></tr> <tr><td>Soja A 5547-127</td><td>Zakres: od 0,03-10%</td></tr> <tr><td>Soja DP-305423-1</td><td>Zakres: od 0,08-10%</td></tr> <tr><td>Soja MON 87769</td><td>Zakres: od 0,08-10%</td></tr> <tr><td>Soja DAS-68416-4</td><td>Zakres: od 0,07-10%</td></tr> <tr><td>Soja DAS – 44406-6</td><td>Zakres: od 0,08-10%</td></tr> <tr><td>Soja MON 87708</td><td>Zakres: od 0,05-10%</td></tr> <tr><td>Soja DAS – 81419-2</td><td>Zakres od 0,04 – 10%</td></tr> <tr><td>Soja SYHTOH 2</td><td>Zakres: od 0,08 -10%</td></tr> <tr><td>Soja MON87751</td><td>Zakres od 0,05 – 10%</td></tr> <tr><td>Soja GMB151</td><td>Zakres od 0,02 – 10%</td></tr> <tr><td>Soja DBN – 09004-6</td><td>Zakres od 0,04 – 10%</td></tr> <tr><td>Kukurydza MON 88017</td><td>Zakres: od 0,07-10%</td></tr> <tr><td>Kukurydza MON 89034</td><td>Zakres: od 0,07-10%</td></tr> <tr><td>Kukurydza MON 810</td><td>Zakres: od 0,04-10%</td></tr> <tr><td>Kukurydza 98140</td><td>Zakres: od 0,08-10%</td></tr> <tr><td>Kukurydza MON863</td><td>Zakres: od 0,04-10%</td></tr> <tr><td>Kukurydza DAS-59122-7</td><td>Zakres: od 0,04-5%</td></tr> </table>	Soja RR (GTS 40-3-2)	Zakres: od 0,07- 100%	Soja DP-356043-5	Zakres: od 0,08-10%	Soja MON 89788	Zakres: od 0,07- 80%	Soja FG 72	Zakres: od 0,04-10%	Soja CV 127	Zakres: od 0,08-5%	Soja MON 87705	Zakres: od 0,08-10%	Soja MON 87701	Zakres: od 0,07- 9%	Soja A 2704-12	Zakres: od 0,09-3,6%	Soja A 5547-127	Zakres: od 0,03-10%	Soja DP-305423-1	Zakres: od 0,08-10%	Soja MON 87769	Zakres: od 0,08-10%	Soja DAS-68416-4	Zakres: od 0,07-10%	Soja DAS – 44406-6	Zakres: od 0,08-10%	Soja MON 87708	Zakres: od 0,05-10%	Soja DAS – 81419-2	Zakres od 0,04 – 10%	Soja SYHTOH 2	Zakres: od 0,08 -10%	Soja MON87751	Zakres od 0,05 – 10%	Soja GMB151	Zakres od 0,02 – 10%	Soja DBN – 09004-6	Zakres od 0,04 – 10%	Kukurydza MON 88017	Zakres: od 0,07-10%	Kukurydza MON 89034	Zakres: od 0,07-10%	Kukurydza MON 810	Zakres: od 0,04-10%	Kukurydza 98140	Zakres: od 0,08-10%	Kukurydza MON863	Zakres: od 0,04-10%	Kukurydza DAS-59122-7	Zakres: od 0,04-5%	<p>PN-EN ISO 21570:2007 + Ap1:2007 + AC:2007 + A1:2013-06</p> <p>PB/RLG-14 Wydanie 5 z dnia 14.05.2026</p>
Soja RR (GTS 40-3-2)	Zakres: od 0,07- 100%																																																			
Soja DP-356043-5	Zakres: od 0,08-10%																																																			
Soja MON 89788	Zakres: od 0,07- 80%																																																			
Soja FG 72	Zakres: od 0,04-10%																																																			
Soja CV 127	Zakres: od 0,08-5%																																																			
Soja MON 87705	Zakres: od 0,08-10%																																																			
Soja MON 87701	Zakres: od 0,07- 9%																																																			
Soja A 2704-12	Zakres: od 0,09-3,6%																																																			
Soja A 5547-127	Zakres: od 0,03-10%																																																			
Soja DP-305423-1	Zakres: od 0,08-10%																																																			
Soja MON 87769	Zakres: od 0,08-10%																																																			
Soja DAS-68416-4	Zakres: od 0,07-10%																																																			
Soja DAS – 44406-6	Zakres: od 0,08-10%																																																			
Soja MON 87708	Zakres: od 0,05-10%																																																			
Soja DAS – 81419-2	Zakres od 0,04 – 10%																																																			
Soja SYHTOH 2	Zakres: od 0,08 -10%																																																			
Soja MON87751	Zakres od 0,05 – 10%																																																			
Soja GMB151	Zakres od 0,02 – 10%																																																			
Soja DBN – 09004-6	Zakres od 0,04 – 10%																																																			
Kukurydza MON 88017	Zakres: od 0,07-10%																																																			
Kukurydza MON 89034	Zakres: od 0,07-10%																																																			
Kukurydza MON 810	Zakres: od 0,04-10%																																																			
Kukurydza 98140	Zakres: od 0,08-10%																																																			
Kukurydza MON863	Zakres: od 0,04-10%																																																			
Kukurydza DAS-59122-7	Zakres: od 0,04-5%																																																			

Żywność, pasze dla zwierząt zawierające: soję, kukurydzę, ryż, rzepak, bawełnę, ziemniaka, buraka cukrowego	Kukurydza TC1507	Zakres: od 0,08-10%	PN-EN ISO 21570:2007 + Ap1:2007 + AC:2007 + A1:2013-06 PB/RLG-14 Wydanie 5 z dnia 14.05.2026
	Kukurydza 3272	Zakres: od 0,09-10%	
	Kukurydza MIR 604	Zakres: od 0,1-10%	
	Kukurydza GA21	Zakres: od 0,09-5%	
	Kukurydza MIR162	Zakres: od 0,08-5%	
	Kukurydza NK 603	Zakres: od 0,03- 4,9 %	
	Kukurydza DAS-40278-9	Zakres: od 0,07-10%	
	Kukurydza MON 87460	Zakres: od 0,07- 10%	
	Kukurydza T 25	Zakres: od 0,09- 3,6%	
	Kukurydza Bt 176	Zakres: od 0,09- 5%	
	Kukurydza Bt 11	Zakres: od 0,08-5%	
	Kukurydza 5307	Zakres: od 0,03-10%	
	Kukurydza MON87427	Zakres: od 0,05 -10%	
	Kukurydza VCO -01981-5	Zakres: od 0,08 -10%	
	Kukurydza DP-4114-3	Zakres: od 0,02 -10%	
	Kukurydza MON87403	Zakres: od 0,04 -10%	
	Kukurydza MZHG0JG	Zakres: od 0,04 -10%	
	Kukurydza MON87429	Zakres: od 0,04 -10%	
	Kukurydza DP202216	Zakres: od 0,05 -10%	
	Kukurydza MON87419	Zakres: od 0,04 -10%	
	Kukurydza DP915635	Zakres: od 0,05 -10%	
	Kukurydza MON95275	Zakres: od 0,03 -10%	
	Ryż LL62	Zakres: od 0,09-3,6%	
	Rzepak RT73	Zakres: od 0,07-10%	
	Rzepak Ms8	Zakres: od 0,09-3,6%	
	Rzepak Rf3	Zakres: od 0,09-3,6%	
	Rzepak T45	Zakres: od 0,09-3,6%	
	Rzepak MON 88302	Zakres: od 0,03 – 10%	
	Rzepak Ms1	Zakres: od 0,09 – 3,6%	
	Rzepak Rf1	Zakres od 0,09 – 3,6%	
	Rzepak Topas 19/2	Zakres od 0,09 – 3,6%	
	Rzepak Rf2	Zakres od 0,09 – 3,6%	
	Rzepak DP-73496	Zakres od 0,07 –6%	
Rzepak Ms11	Zakres od 0,03 –5%		
Rzepak MON94100	Zakres od 0,02-10%		

Żywność, pasze dla zwierząt zawierające: soję, kukurydzę, ryż, rzepak, bawełnę, ziemniaka, buraka cukrowego	Bawełna MON88701	Zakres: od 0,07-10%	PN-EN ISO 21570:2007 + Ap1:2007 + AC:2007 + A1:2013-06 PB/RLG-14 Wydanie 5 z dnia 14.05.2026
	Bawełna GHB119	Zakres: od 0,03-10%	
	Bawełna T304-40	Zakres: od 0,03-10%	
	Bawełna MON 531	Zakres: od 0,08-10%	
	Bawełna GHB614	Zakres: od 0,09-4,5%	
	Bawełna MON 1445	Zakres: od 0,08-10%	
	Bawełna DAS-81910-7	Zakres: od 0,05-10%	
	Bawełna COT102	Zakres: od 0,06-10%	
	Bawełna GHB811	Zakres: od 0,03-10%	
	Ziemniak EH92-527-1	Zakres: od 0,08-10%	
	Burak cukrowy H7-1	Zakres: od 0,08-10%	
Żywność, pasze dla zwierząt mogące zawierać modyfikacje genetyczną	Ekstrakcja DNA oparta na układzie: - fenol – chloroform - CTAB		PN-EN ISO 21571:2006
<p>Granice elastyczności:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Dodanie przedmiotu badań w ramach grupy przedmiotów badań 2) Dodanie badanej cechy w ramach przedmiotu / grupy przedmiotów badań i techniki badawczej 3) Zmiana zakresu pomiarowego metody badawczej 4) Stosowanie zaktualizowanych i wdrażanie nowych metod opisanych w normach / procedurach opracowanych przez laboratorium <p>Lista działań prowadzonych w ramach elastycznego zakresu akredytacji jest udostępniana publicznie przez akredytowany podmiot.</p>			

ZATWIERDZAM

29.05.2026 mgr Dorota Jańczyk
Data, imię i nazwisko Kierownika Laboratorium