

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: HŻ/R/2/Pestycydy - metoda GC-MS/MS Wydanie nr 34 Data wydania: 12.02.2026 Egzemplarz nr 1		
Laboratorium Higieny Żywności i Żywnienia Laboratorium Analiz Instrumentalnych 35-959 Rzeszów, ul. Wierzbowa 16		
Przedmiot badań/wyrób <sup>1)</sup>	Rodzaj działalności/ badane cechy/ metoda <sup>2), 3)</sup>	Dokumenty odniesienia <sup>4)</sup>
Żywność:	Oznaczanie pozostałości pestycydów - metoda chromatografii gazowej z tandemową spektrometrią mas (GC- MS/MS)	
produkty o wysokiej zawartości skrobi i/lub białka oraz niskiej zawartości wody i tłuszczu: żywność na bazie zbóż dla niemowląt i małych dzieci	Związek	PN-EN 15662:2018 -06
	Zakres [mg/kg]	
	2-fenylfenol	0,010-0,10
	akrynatryna	0,010-0,10
	alachlor	0,010-0,10
	aldryna	0,0020-0,020
	amitraz	0,010-0,10
	azakonazol	0,010-0,10
	benalaksyl	0,010-0,10
	bifenazat	0,0020-0,020
	bifentyna	0,010-0,10
	bitertanol	0,010-0,10
	bromofos	0,010-0,10
	bromofos etylowy	0,010-0,10
	bromopropylat	0,010-0,10
	bromokonazol	0,010-0,10
	chinalfos	0,010-0,10
	chinoksyfen	0,010-0,10
	chlordan-cis	0,0020-0,020
	chlordan-trans	0,0020-0,020
	chlorfenapyr	0,010-0,10
	chlorofensson	0,010-0,10
	chlorobenzylat	0,010-0,10
	chloroprofiam	0,010-0,10
	chloropiryfos	0,010-0,10
	chloropiryfos metylowy	0,0020-0,020
	cyflufenamid	0,010-0,10
	cyflutryna	0,0050-0,050
	cypermetryna	0,0050-0,050
	DDD-p,p'	0,0020-0,020
	DDE-p,p'	0,0020-0,020
	DDT-o,p'	0,0020-0,020
	DDT-p,p'	0,0020-0,020
	deltametryna	0,010-0,10
	dieldryna	0,0020-0,020
	difenylomina	0,010-0,10
	diflufenikan	0,010-0,10
	dichlobutrazol	0,010-0,10
	dikofol	0,010-0,10
	dimikonazol	0,010-0,10
	disulfoton	0,0020-0,020
	DMF	0,010-0,10
	endosulfanu siarczan	0,0020-0,020
	endosulfan-α	0,0020-0,020
	endosulfan-β	0,0020-0,020
	endryna	0,0020-0,020
	EPN	0,010-0,10
	etridiazol	0,0020-0,020
	famoksadon	0,010-0,10
	fenarymol	0,010-0,10
	fenazachina	0,010-0,10
	fenitroton	0,010-0,10
	fenobukarb	0,010-0,10
	fenpropatryna	0,010-0,10
	fenton	0,0020-0,020
	fentoat	0,010-0,10
	fenwalerat	0,0020-0,020
	esfenwalerat	0,0020-0,020
	flumioksazyna	0,010-0,10
	fluorodifen	0,010-0,10
	fluochloridon	0,010-0,10
	fluprimidol	0,010-0,10
	fonofos	0,010-0,10
	formotion	0,010-0,10
	fosfiazat	0,010-0,10
	furalaksyl	0,010-0,10
	halfenproks	0,010-0,10
	HCB	0,0020-0,020
	HCH-α	0,010-0,10
	HCH-β	0,010-0,10
	heksakonazol	0,010-0,10
	heptachlor	0,0020-0,020
	heptachloru-cis-epoksyd	0,0020-0,020
	heptachloru-trans epoksyd	0,0020-0,020
	heptenofos	0,010-0,10
	ipkonazol	0,010-0,10
	iprodon	0,010-0,10
	izofenfos	0,010-0,10
	izofenfos metylowy	0,010-0,10
	izokarbofos	0,010-0,10
	izoksation	0,010-0,10
	izoprotiolan	0,010-0,10
	karboksyna	0,010-0,10
	klomazon	0,010-0,10
	krezoksym metylowy	0,010-0,10
	kwintocen	0,0020-0,020
	lambdacyhalotryna	0,010-0,10
	lenacil	0,010-0,10
	linuron	0,010-0,10
	mekarbam	0,010-0,10

	mepronil	0,010-0,10	
	metakrifos	0,010-0,10	
	metoksychlor	0,010-0,10	
	metolachlor(s-metolachlor)	0,010-0,10	
	metrybuzyna	0,010-0,10	
	napropamid	0,010-0,10	
	nitrofen	0,0020-0,020	
	oksadiazon	0,010-0,10	
	oksyfluorfen	0,010-0,10	
	paration	0,010-0,10	
	paration metylowy	0,010-0,10	
	pendimetalina	0,010-0,10	
	pentachloroanilina	0,0020-0,020	
	permetryna	0,010-0,10	
	petoksamid	0,010-0,10	
	pikolinafen	0,010-0,10	
	piraklofos	0,010-0,10	
	procymidon	0,010-0,10	
	profam	0,010-0,10	
	prometryna	0,010-0,10	
	propikonazol	0,010-0,10	
	prosulfokarb	0,010-0,10	
	pirydaben	0,010-0,10	
	pyrifenoks	0,010-0,10	
	pyrimidifen	0,010-0,10	
	rsmetryna	0,010-0,10	
	silafiuofen	0,010-0,10	
	sulfetep	0,010-0,10	
	tau-fluwalinat	0,010-0,10	
	teflutryna	0,010-0,10	
	terbufos	0,010-0,10	
	tetradifon	0,010-0,10	
	tolfenpyrad	0,010-0,10	
	tolklofos metylowy	0,010-0,10	
	triadimefon	0,010-0,10	
	triadimenol	0,010-0,10	
	trifluralina	0,010-0,10	
	winklozolina	0,010-0,10	
mleko i produkty mleczne: żywność na bazie mleka dla niemowląt i malych dzieci	Związek	Zakres [mg/kg]	PB/HZ/R - 42 Wydanie 8 z dnia 09.02.2026 PN-EN 15662:2018-06
	2-fenylfenol	0,010-0,10	
	akrymatryna	0,010-0,10	
	alachlor	0,010-0,10	
	aldryna	0,0020-0,020	
	amitraz	0,010-0,10	
	azakonazol	0,010-0,10	
	benalaksyl	0,010-0,10	
	bifenazat	0,010-0,10	
	bifentryna	0,010-0,10	
	bitertanol	0,010-0,10	
	bromofos	0,010-0,10	
	bromofos etylowy	0,010-0,10	
	bromopropylat	0,010-0,10	
	bromukonazol	0,010-0,10	
	chinalfos	0,010-0,10	
	chinoksyfen	0,010-0,10	
	chlordan-cis	0,0020-0,020	
	chlordan-osy	0,0020-0,020	
	chlordan-trans	0,0020-0,020	
	chlorfenapyr	0,010-0,10	
	chlorfenson	0,010-0,10	
	chlorobenzylat	0,010-0,10	
	chlorprofam	0,010-0,10	
	chlorpyrifos	0,010-0,10	
	chlorpyrifos metylowy	0,010-0,10	
	cyflufenamid	0,010-0,10	
	cyflutryna	0,0050-0,050	
	cyhalotryna(suma) - lambda-cyhalotryna	0,010-0,10	
	cypermetryna	0,0050-0,050	
	DDD-p,p'	0,0020-0,020	
	DDE-p,p'	0,0020-0,020	
	DDT-o,p'	0,0020-0,020	
	DDT-p,p'	0,0020-0,020	
	deltametryna	0,010-0,10	
	dieldryna	0,0020-0,020	
	difenylamina	0,010-0,10	
	diflufenikan	0,010-0,10	
	diklobutrazol	0,010-0,10	
	dikofol	0,010-0,10	
	dimikonazol	0,010-0,10	
	disulfeton	0,0020-0,020	
	endosulfan siarczan	0,0020-0,020	
	endosulfan-alfa	0,0020-0,020	
	endosulfan-beta	0,0020-0,020	
	endryna	0,0020-0,020	
	EPN	0,010-0,10	
	etridiazol	0,010-0,10	
	famoksadon	0,010-0,10	
	fenarymol	0,010-0,10	
	fenazachina	0,010-0,10	
	fentitron	0,010-0,10	
	fenobukarb	0,010-0,10	
	fenpropatryna	0,010-0,10	
	fenthoat	0,010-0,10	
	fention	0,0020-0,020	
	fenwalerat-1	0,0020-0,020	
	fenwalerat-2 (esfenwalerat)	0,0020-0,020	
	flumioksazyina	0,010-0,10	
	fluorodifen	0,010-0,10	
	fluorechloridon	0,010-0,10	
	fluprimidol	0,010-0,10	
	fanofos	0,010-0,10	
	formotion	0,010-0,10	
	fostiazat	0,010-0,10	
	flahimid	0,0050-0,050	
	furalaksyl	0,010-0,10	
	halfenproks	0,010-0,10	
	HCB	0,0020-0,020	
	HCH-alfa	0,010-0,10	
	HCH-beta	0,010-0,10	
	heksakonazol	0,010-0,10	
	heptachlor	0,0020-0,020	
	heptachlor epoksyd- cis	0,0020-0,020	
	heptachlor epoksyd-trans	0,0020-0,020	
	heptenofos	0,010-0,10	

	ipkonazol	0,010-0,10	
	iprodon	0,010-0,10	
	izofenfos	0,010-0,10	
	izofenfos-metylowy	0,010-0,10	
	izokarbofos	0,010-0,10	
	izoksation	0,010-0,10	
	izoprotiolan	0,010-0,10	
	karboksyna	0,010-0,10	
	klomazon	0,010-0,10	
	krezoksym-metylowy	0,010-0,10	
	kwintocen	0,0020-0,020	
	lenacil	0,010-0,10	
	lindan	0,010-0,10	
	linuron	0,010-0,10	
	msekarbam	0,010-0,10	
	mepronil	0,010-0,10	
	metakrifos	0,010-0,10	
	metaksychlor	0,010-0,10	
	metolachlor (s-metolachlor)	0,010-0,10	
	metrybuzyna	0,010-0,10	
	napropamid	0,010-0,10	
	nitrofen	0,0020-0,020	
	oksadiazon	0,010-0,10	
	oksyfluorfen	0,010-0,10	
	paration	0,010-0,10	
	paration-metylowy	0,010-0,10	
	pendymetalina	0,010-0,10	
	pentachloroanilina	0,0020-0,020	
	permetryna	0,010-0,10	
	petoksamid	0,010-0,10	
	pikolinafen	0,010-0,10	
	prochloraz	0,010-0,10	
	procymidon	0,010-0,10	
	profam	0,010-0,10	
	prometryna	0,010-0,10	
	propikonazol	0,010-0,10	
	prosulfokarb	0,010-0,10	
	pyraklofos	0,010-0,10	
	pyridaben	0,010-0,10	
	pyrifenoks	0,010-0,10	
	pyrimidifen	0,010-0,10	
	resmetryna	0,010-0,10	
	silafloufen	0,010-0,10	
	sulfotep	0,010-0,10	
	tau-fluwalinat	0,010-0,10	
	teflutryna	0,010-0,10	
	terbufos	0,010-0,10	
	tetradifon	0,010-0,10	
	THPI	0,010-0,10	
	tolienpyrad	0,010-0,10	
	tolklofos-metylowy	0,010-0,10	
	triadimefon	0,010-0,10	
	triadimenol	0,010-0,10	
	trifluralina	0,010-0,10	
	winklozolina	0,010-0,10	
produkty o wysokiej zawartości cukru i niskiej zawartości wody	Związek	Zakres [mg/kg]	PN-EN 15662:2018-06
	2-fenylfenol	0,010-0,10	
	bromopropylat	0,010-0,10	
	chloropiryfos	0,010-0,10	
	cyflutryna	0,020-0,20	
	cyhalotryna	0,010-0,10	
	cymiazol	0,010-0,10	
	cypermetryna	0,020-0,20	
	deltametryna	0,010-0,10	
	dichlorfos	0,010-0,10	
	fenobukarb	0,010-0,10	
	iprodon	0,010-0,10	
	kumafos	0,010-0,10	
	Tau-fluwalinat	0,010-0,10	
	Związek	Zakres [mg/kg]	PB/HZ/R-45 Wydanie 2 z dnia 22.02.2024 PN-EN 15662:2018-06
	Amitraz	0,0040-0,040	
	DMA (dimetylosalanina)	0,010-0,10	
	DMF (dimetyloformamid)	0,010-0,10	
	Związek	Zakres [mg/kg]	PB/HZ/R-54 Wydanie 1 z dnia 14.01.2025 PN-EN 15662:2018-06
	2-fenylfenol (suma 2-fenylfenolu i jego koniugatów, wyrażona jako 2-fenylfenol)	0,010-0,20	
tluszcz z żywności pochodzenia zwierzęcego	Związek	Zakres [mg/kg]	PB/HZ/R - 42 Wydanie 8 z dnia 09.02.2026 PN-EN 15662:2018-06
	2-fenylfenol	0,010-0,10	
	akrynatryna	0,010-0,10	
	aldryna	0,010-0,10	
	bifentryna	0,0050-0,050	
	bromopropylat	0,010-0,10	
	chlordan-cis	0,0030-0,030	
	chlordan-oxo	0,0030-0,030	
	chlordan-trans	0,0030-0,030	
	chlordenapyr	0,010-0,10	
	chlorobenzylat	0,010-0,10	
	chlorofenson	0,010-0,10	
	chloropiryfos	0,010-0,10	
	chloropiryfos metylowy	0,010-0,10	
	cyflutryna	0,010-0,10	
	cypermetryna	0,020-0,20	
	DDD-p,p'	0,010-0,10	
	DDE-p,p'	0,010-0,10	
	DDT-o,p'	0,010-0,10	
	DDT-p,p'	0,010-0,10	
	deltametryna	0,010-0,10	
	diazynon	0,010-0,10	
	dichlorfos	0,010-0,10	
	dieldryna	0,010-0,10	
	endosulfan-α	0,010-0,10	
	endosulfan-β	0,010-0,10	
	endosulfanu siarczan	0,010-0,10	
	endryna	0,0030-0,030	
	etoprofos	0,010-0,10	
	famoksadon	0,010-0,10	
	fenitroton	0,010-0,10	
	fenobukarb	0,010-0,10	
	fenpropatryna	0,010-0,10	
	fenwalerat	0,010-0,10	
	esfenwalerat	0,010-0,10	

	fipronil	0,0020-0,040	
	fipronil sulfon	0,0030-0,060	
	formotion	0,010-0,10	
	HCH- $\alpha$	0,010-0,10	
	HCH- $\beta$	0,010-0,10	
	heksachlorobenzen (HCB)	0,0050-0,050	
	heptachlor	0,0050-0,050	
	heptachloru cis-epoksyd	0,0050-0,050	
	heptachloru trans-epoksyd	0,0050-0,050	
	indoksakarb	0,010-0,10	
	iprodon	0,010-0,10	
	kumafos	0,010-0,10	
	lambda-cyhalotryna	0,010-0,10	
	lindan	0,010-0,10	
	metoksychlor	0,010-0,10	
	paration	0,010-0,10	
	paration metylowy	0,0050-0,050	
	pendimetalina	0,010-0,10	
	penflufen	0,010-0,10	
	permetryna	0,010-0,10	
	pirydaben	0,010-0,10	
	pirymifos metylowy	0,010-0,10	
	pirymikarb	0,010-0,10	
	resmetryna	0,010-0,10	
	sulfotep	0,010-0,10	
	tau-fluwalinat	0,0050-0,050	
	tetradifon	0,010-0,10	
mieso (mięśnie) i produkty morza: mięśnie zwierzęce	Związek	Zakres [mg/kg]	PB/HZ/R - 42 Wydanie 8 z dnia 09.02.2026 PN-EN 15662:2018-06
	akrymatryna	0,010-0,10	
	aldryna	0,010-0,10	
	bifentryna	0,0050-0,050	
	bromopropylat	0,010-0,10	
	chlordan-cis	0,0030-0,030	
	chlordan-oxy	0,0030-0,030	
	chlordan-trans	0,0030-0,030	
	chlorfenapyr	0,010-0,10	
	chlorobenzylat	0,010-0,10	
	chlorofenson	0,010-0,10	
	chloropiryfos	0,010-0,10	
	chloropiryfos metylowy	0,010-0,10	
	cypermetryna	0,020-0,20	
	DDD-p,p'	0,010-0,10	
	DDE-p,p'	0,010-0,10	
	DDT-o,p'	0,010-0,10	
	DDT-p,p'	0,010-0,10	
	deltametryna	0,010-0,10	
	diazynon	0,010-0,10	
	dieldryna	0,010-0,10	
	endosulfan- $\alpha$	0,010-0,10	
	endosulfan- $\beta$	0,010-0,10	
	endosulfanu siarczan	0,010-0,10	
	endryna	0,0030-0,030	
	etoprofos	0,010-0,10	
	famoksadon	0,010-0,10	
	fentrotion	0,010-0,10	
	fenpropatryna	0,010-0,10	
	fenwalerat	0,010-0,10	
	esfenwalerat	0,010-0,10	
	fipronil	0,0020-0,020	
	fipronilu sulfon	0,0030-0,030	
	formotion	0,010-0,10	
	HCH- $\alpha$	0,010-0,10	
	HCH- $\beta$	0,010-0,10	
	heksachlorobenzen (HCB)	0,0050-0,050	
	heptachlor	0,0050-0,050	
	heptachloru cis-epoksyd	0,0050-0,050	
	heptachloru trans-epoksyd	0,0050-0,050	
	indoksakarb	0,010-0,10	
	lindan	0,010-0,10	
	metoksychlor	0,010-0,10	
	paration	0,010-0,10	
	paration metylowy	0,0050-0,050	
	permetryna	0,010-0,10	
	pirydaben	0,010-0,10	
	pirymifos metylowy	0,010-0,10	
	pirymikarb	0,010-0,10	
	sulfotep	0,010-0,10	
	tetradifon	0,010-0,10	
jaja	Związek	Zakres [mg/kg]	PB/HZ/R - 42 Wydanie 8 z dnia 09.02.2026 PN-EN 15662:2018-06
	aldryna	0,010-0,10	
	bifentryna	0,0050-0,050	
	bromopropylat	0,010-0,10	
	chlordan-cis	0,0030-0,030	
	chlordan-trans	0,0030-0,030	
	chlorobenzylat	0,010-0,10	
	chloropiryfos	0,010-0,10	
	chloropiryfos metylowy	0,010-0,10	
	cyflutryna	0,010-0,10	
	cypermetryna	0,020-0,20	
	DDD-p,p'	0,010-0,10	
	DDE-p,p'	0,010-0,10	
	DDT-o,p'	0,010-0,10	
	DDT-p,p'	0,010-0,10	
	deltametryna	0,010-0,10	
	diazynon	0,010-0,10	
	dieldryna	0,010-0,10	
	endosulfanu siarczan	0,010-0,10	
	endosulfan- $\beta$	0,010-0,10	
	esfenwalerat	0,010-0,10	
	famoksadon	0,010-0,10	
	fenobukarb	0,010-0,10	
	fenwalerat	0,010-0,10	
	fipronil	0,0020-0,020	
	fipronilu sulfon	0,0030-0,030	
	HCH- $\alpha$	0,010-0,10	
	HCH- $\beta$	0,010-0,10	
	heksachlorobenzen (HCB)	0,0050-0,050	
	heksakonazol	0,010-0,10	
	heptachlor	0,0050-0,050	
	iprodon	0,010-0,10	
	kumafos	0,010-0,10	
	lindan	0,010-0,10	
	metoksychlor	0,010-0,10	

	paration	0,010-0,10	
	paration metylowy	0,0050-0,050	
	pendimetalina	0,010-0,10	
	penflufen	0,010-0,10	
	permetryna	0,010-0,10	
	pirymifos metylowy	0,010-0,10	
	resmetryna	0,010-0,10	
	tau-fluwalinat	0,0050-0,050	
mleko i produkty mleczne: mleko	Związek	Zakres [mg/kg]	PB/HZ/R - 42 Wydanie 8 z dnia 09.02.2026 PN-EN 15662:2018-06
	2-fenyllofenol	0,010-0,10	
	aldryna	0,0025-0,025	
	akrynatryna	0,010-0,10	
	bifentryna	0,0050-0,050	
	bromopropylat	0,010-0,10	
	chlordan-cis	0,00080-0,0080	
	chlordan-oxo	0,00080-0,0080	
	chlordan-trans	0,00080-0,0080	
	chlorobenzylat	0,010-0,10	
	chloropiryfos	0,010-0,10	
	chloropiryfos metylowy	0,010-0,10	
	cyflutryna	0,010-0,10	
	cypermetryna	0,020-0,20	
	DDD-p,p'	0,010-0,10	
	DDE-p,p'	0,010-0,10	
	DDT-o,p'	0,010-0,10	
	DDT-p,p'	0,010-0,10	
	deltametryna	0,010-0,10	
	diazynon	0,010-0,10	
	dieldryna	0,0025-0,025	
	endosulfan-α	0,010-0,10	
	endosulfan-β	0,010-0,10	
	endosulfanu siarczan	0,010-0,10	
	endryna	0,00080-0,0080	
	famoksadon	0,010-0,10	
	fenwalerat	0,010-0,10	
	esfenwalerat	0,010-0,10	
	fenobukarb	0,010-0,10	
	fipronil	0,0020-0,020	
	fipronilu sulfon	0,0030-0,030	
	HCH-α	0,010-0,10	
	HCH-β	0,010-0,10	
	heksachlorobenzen (HCB)	0,0050-0,050	
	heksakonazol	0,010-0,10	
	heptachlor	0,0010-0,010	
	heptachloru cis-epoksyd	0,0010-0,010	
	heptachloru trans-epoksyd	0,0010-0,010	
	indoksakarb	0,010-0,10	
	iprodion	0,010-0,10	
	lindan	0,010-0,10	
	metoksychlor	0,010-0,10	
	paration	0,010-0,10	
	paration metylowy	0,0050-0,050	
	pendimetalina	0,010-0,10	
	penflufen	0,010-0,10	
	permetryna	0,010-0,10	
pirymifos metylowy	0,010-0,10		
tau-fluwalinat	0,0050-0,050		
mięso (mięśnie) i produkty morza: podroby	Związek	Zakres [mg/kg]	PB/HZ/R - 42 Wydanie 8 z dnia 09.02.2026 PN-EN 15662:2018-06
	aldryna	0,010-0,20	
	akrynatryna	0,010-0,20	
	bifentryna	0,0050-0,10	
	bromopropylat	0,010-0,20	
	chlordan-cis	0,0030-0,060	
	chlordan-oxo	0,0030-0,060	
	chlordan-trans	0,0030-0,060	
	chlorobenzylat	0,010-0,20	
	chloropiryfos	0,010-0,20	
	chloropiryfos metylowy	0,010-0,20	
	cyflutryna	0,020-0,40	
	cypermetryna	0,020-0,40	
	DDD-p,p'	0,010-0,20	
	DDE-p,p'	0,010-0,20	
	DDT-o,p'	0,010-0,20	
	DDT-p,p'	0,010-0,20	
	deltametryna	0,010-0,20	
	dieldryna	0,010-0,20	
	endosulfan siarczan	0,010-0,20	
	endosulfan-α	0,010-0,20	
	endosulfan-β	0,010-0,20	
	endryna	0,0030-0,060	
	famoksadon	0,010-0,20	
	fenwalerat	0,010-0,20	
	esfenwalerat	0,010-0,20	
	HCB	0,0050-0,10	
	HCH-α	0,010-0,20	
	HCH-β	0,010-0,20	
	heptachlor	0,0050-0,10	
	heptachloru cis epoksyd	0,0050-0,10	
	heptachloru trans epoksyd	0,0050-0,10	
	lindan	0,010-0,20	
metoksychlor	0,010-0,20		
paration	0,010-0,20		
paration metylowy	0,0050-0,10		
pendimetalina	0,010-0,20		
permetryna	0,010-0,20		
produkty o wysokiej zawartości skrobi i/lub białka oraz niskiej zawartości wody i tłuszczu	Związek	Zakres [mg/kg]	PN-EN 15662:2018-06
	2-fenyllofenol	0,010-1,0	
	akrynatryna	0,010-1,0	
	alachlor	0,010-1,0	
	aldryna	0,010-1,0	
	atrazyna	0,010-0,20	
	azaconazol	0,010-1,0	
	benalaksyl	0,010-1,0	
	bifenazat	0,010-1,0	
	bifentryna	0,010-1,0	
	bitertanol	0,010-1,0	
	bromofos	0,010-1,0	
	bromofos etylowy	0,010-1,0	
	bromopropylat	0,010-1,0	
	bromukonazol	0,010-1,0	
	chinalfos	0,010-1,0	
	chinoksyfen	0,010-1,0	
	chlordan-cis	0,010-1,0	

chlordan-oksy	0,010-0,20
chlordan-trans	0,010-1,0
chlorfenapyr	0,020-1,0
chlorfenson	0,010-1,0
chlorobenzylat	0,010-1,0
chloroprofiam	0,010-1,0
chloropiryfos	0,010-1,0
chloropiryfos metylowy	0,010-1,0
cyflufenamid	0,020-1,0
cyflutryna	0,020-2,0
cypermetryna	0,020-2,0
DDD-p,p'	0,010-1,0
DDE-p,p'	0,010-1,0
DDT-o,p'	0,010-1,0
DDT-p,p'	0,010-1,0
deltametryna	0,010-1,0
dichlorfos	0,010-1,0
dieldryna	0,010-1,0
difenyloamina	0,020-1,0
diflufenikan	0,010-1,0
diklobutrazol	0,010-1,0
dikofof	0,010-1,0
dimikonazol	0,010-1,0
disulfoton	0,010-1,0
DMF	0,010-1,0
endosulfan siarczan	0,010-1,0
endosulfan-alfa	0,010-1,0
endosulfan-beta	0,010-1,0
endryna	0,010-1,0
EPN	0,010-1,0
etridiazol	0,010-1,0
famoksadon	0,010-1,0
fenarymol	0,010-1,0
fenazachina	0,010-1,0
fenitroton	0,010-1,0
fenobukarb	0,010-1,0
fenpropatryna	0,010-1,0
fention	0,010-1,0
fenteat	0,010-1,0
fenwalerat	0,010-1,0
esfenwalerat	0,010-1,0
flumioksazylna	0,010-1,0
fluorodifen	0,010-1,0
fluochloridon	0,010-1,0
flurprimidol	0,010-1,0
fonofos	0,010-1,0
formotion	0,010-1,0
fosfiazol	0,010-1,0
furalaksyl	0,010-1,0
halfenproks	0,010-1,0
HCB	0,010-1,0
HCH-alfa	0,010-1,0
HCH-beta	0,010-1,0
heksakonazol	0,010-1,0
heptachlor	0,010-1,0
heptachloru-cis-epoksyd	0,010-1,0
heptachloru-trans-epoksyd	0,010-1,0
heptenofos	0,010-1,0
ipkonazol	0,010-1,0
iprodiol	0,010-1,0
izofenfos	0,010-1,0
izofenfos metylowy	0,010-1,0
izokarbofos	0,010-1,0
izoksation	0,010-1,0
izoprotiolan	0,010-1,0
klomazon	0,010-1,0
krezosym metylowy	0,010-1,0
kwintocen	0,010-1,0
lambda-cyhalotryna	0,010-1,0
lenacil	0,010-1,0
lindan	0,010-0,20
limuron	0,010-1,0
mekarbam	0,010-1,0
mepronil	0,010-1,0
metakrifos	0,010-1,0
metoksychlor	0,010-1,0
metolachlor (s-metolachlor)	0,010-1,0
metrybuzyna	0,010-1,0
napropamid	0,010-1,0
nitrofen	0,010-1,0
oksadiazon	0,020-1,0
oksyfluorfen	0,010-1,0
paration	0,010-1,0
paration metylowy	0,010-1,0
pendymetalina	0,010-1,0
penflufen	0,010-0,20
pentachloroanilina	0,010-1,0
permetryna	0,020-2,0
petoksamid	0,010-1,0
pikolinafen	0,010-1,0
pyraklofos	0,010-1,0
prochloraz	0,010-0,20
procymidon	0,010-1,0
profiam	0,010-1,0
prometryna	0,010-1,0
propikonazol	0,010-1,0
prosulfokarb	0,010-1,0
pirydaben	0,010-1,0
pyrifenoks	0,010-1,0
pyrimidifen	0,010-1,0
resmetryna	0,020-1,0
silafloufen	0,010-1,0
spirodiklofen	0,010-0,20
spiromesifen	0,010-1,0
sulfotep	0,010-1,0
symazyna	0,010-0,20
tau-fluwalinat	0,010-1,0
teflutryna	0,010-1,0
terbufos	0,010-1,0
tetradiifen	0,010-1,0
THPI	0,010-1,0
tolfenpyrad	0,010-1,0
tolklofos metylowy	0,010-1,0
triadimefon	0,010-1,0
triadimenol	0,040-4,0

	trifluralina	0,010-1,0	
	winklozolina	0,010-1,0	
	Związek	Zakres [mg/kg]	PB/HZ/R-54 Wydanie 1 z dnia 14.01.2025 PN-EN 15662:2018-06
	2-fenylfenol (suma 2-fenylfenolu i jego koniugatów, wyrażona jako 2-fenylfenol)	0,010-0,20	
produkty pochodzenia roślinnego o wysokiej zawartości tłuszczu i średniej zawartości wody	Związek	Zakres [mg/kg]	PN-EN 15662:2018-06
	2-fenylfenol	0,010-0,20	
	alachlor	0,010-0,20	
	aldryna	0,010-0,20	
	azakonazol	0,010-0,20	
	bifentyna	0,010-0,20	
	bitertanol	0,010-0,20	
	bromofos	0,010-0,20	
	bromofos etylowy	0,010-0,20	
	bromopropylat	0,010-0,20	
	bromokonazol	0,010-0,20	
	chinalfos	0,010-0,20	
	chinoksyfen	0,010-0,20	
	chlomazon	0,010-0,20	
	chlordan-cis	0,010-0,20	
	chlordan-osy	0,010-0,20	
	chlordan-trans	0,010-0,20	
	chlorfenapyr	0,010-0,20	
	chlorobenzylat	0,010-0,20	
	chlorofenson	0,010-0,20	
	chloropiryfos	0,010-0,20	
	chloropiryfos metylowy	0,010-0,20	
	chloroprofam	0,010-0,20	
	cyflufenamid	0,010-0,20	
	cyflutryna	0,020-0,40	
	cypermetryna	0,020-0,40	
	DDD-p,p'	0,010-0,20	
	DDE-p,p'	0,010-0,20	
	DDT-o,p'	0,010-0,20	
	DDT-p,p'	0,010-0,20	
	deltametryna	0,010-0,20	
	dichlobutrazol	0,010-0,20	
	dichlorfos	0,010-0,20	
	dieldryna	0,010-0,20	
	difeniloamina	0,010-0,20	
	diflufenikan	0,010-0,20	
	dikofol	0,010-0,20	
	dimikonazol	0,010-0,20	
	endosulfan siarczan	0,010-0,20	
	endryna	0,010-0,20	
	etridiazol	0,010-0,20	
	famoksadon	0,010-0,20	
	fenarymol	0,010-0,20	
	fenitroton	0,010-0,20	
	fenobukarb	0,010-0,20	
	fenpropatryna	0,010-0,20	
	fention	0,010-0,20	
	fentoat	0,010-0,20	
	fenwalerat	0,010-0,20	
	esfenwalerat	0,010-0,20	
	flumioksazylna	0,010-0,20	
	fluorodifen	0,010-0,20	
	fluorchloridon	0,010-0,20	
	flurprimidol	0,010-0,20	
	fonofos	0,010-0,20	
	formotion	0,010-0,20	
	fosfiazat	0,010-0,20	
	furalaksyl	0,010-0,20	
	halfenproks	0,010-0,20	
	HCH-alfa	0,010-0,20	
	HCH-beta	0,010-0,20	
	heksakonazol	0,010-0,20	
	heptachlor	0,010-0,20	
	heptachloru-cis-epoksyd	0,010-0,20	
	heptenofos	0,010-0,20	
	iprodion	0,010-0,20	
	izofenfos	0,010-0,20	
	izofenfos metylowy	0,010-0,20	
	izokarbofos	0,010-0,20	
	izoprotiolan	0,010-0,20	
	krezoksym metylowy	0,010-0,20	
	kwintocen	0,010-0,20	
	lambda-cyhalotryna (obejmuje gamma-cyhalotrynę)	0,010-0,20	
	lindan	0,010-0,20	
	linuron	0,010-0,20	
	mekarbam	0,010-0,20	
	metakrifos	0,010-0,20	
	metaktychlor	0,010-0,20	
	metolachlor (obejmuje s-metolachlor)	0,010-0,20	
	metrybuzyna	0,010-0,20	
	napropamid	0,010-0,20	
	nitrofen	0,010-0,20	
	oksadiazon	0,010-0,20	
	oksyfluorfen	0,010-0,20	
	paration	0,010-0,20	
	paration metylowy	0,010-0,20	
	pendimetalina	0,010-0,20	
	pentachloroanilina	0,010-0,20	
	pikolinafen	0,010-0,20	
	procymidon	0,010-0,20	
	profam	0,010-0,20	
	prometryna	0,010-0,20	
	propikonazol	0,010-0,20	
	prosulfokarb	0,010-0,20	
	pyraklofos	0,010-0,20	
	pyrifenoks	0,010-0,20	
	pyrimidifen	0,010-0,20	
	silafloufen	0,010-0,20	
	sulfotep	0,010-0,20	
	tau-fluwalinat	0,010-0,20	
	teflutryna	0,010-0,20	
	terbufos	0,010-0,20	
	tetradifen	0,010-0,20	
	THPI	0,040-0,80	
	tolfienpyrad	0,010-0,20	
	tolklofos metylowy	0,010-0,20	
	triadimefon	0,010-0,20	

	triadimenol	0,040-0,80	
	trifluralina	0,010-0,20	
	winklozolina	0,010-0,20	
	Związek	Zakres [mg/kg]	PB/HZ/R-54 Wydanie 1 z dnia 14.01.2025 PN-EN 15662:2018-06
	2-fenylfenol (suma 2-fenylfenolu i jego koniugatów, wyrażona jako 2-fenylfenol)	0,010-0,20	
produkty pochodzenia roślinnego o wysokiej zawartości tłuszczu i bardzo niskiej zawartości wody: tłuszcze roślinne	Związek	Zakres [mg/kg]	PB/HZ/R-49 Wydanie 4 z dnia 07.07.2024 PN-EN 15662:2018-06
	2-fenylfenol	0,010-0,20	
	akrynatryna	0,010-0,20	
	alachlor	0,010-0,20	
	aldryna	0,010-0,20	
	atrazyna	0,010-0,20	
	azakonazol	0,010-0,20	
	benalaksyl	0,010-0,20	
	bifenazat	0,010-0,20	
	bifentryna	0,010-0,20	
	bifenyl	0,010-0,20	
	bitertanol	0,010-0,20	
	bromofos	0,010-0,20	
	bromofos etylowy	0,010-0,20	
	bromopropylat	0,010-0,20	
	bromukonazol	0,010-0,20	
	chinalfos	0,010-0,20	
	chinksyfen	0,010-0,20	
	chlomazon	0,010-0,20	
	chlordan-cis	0,010-0,20	
	chlordan-trans	0,010-0,20	
	chlorfenapyr	0,010-0,20	
	chlorobenzylat	0,010-0,20	
	chlorofenson	0,010-0,20	
	chloropiryfos	0,010-0,20	
	chloropiryfos metylowy	0,010-0,20	
	chloroprofamid	0,010-0,20	
	chlorotalonil	0,010-0,20	
	cyflufenamid	0,010-0,20	
	cyflutryna	0,020-0,30	
	cypermetryna	0,020-0,30	
	DDD-p,p'	0,010-0,20	
	DDE-p,p'	0,010-0,20	
	DDT-o,p'	0,010-0,20	
	DDT-p,p'	0,010-0,20	
	deltametryna	0,010-0,20	
	dichlobutrazol	0,010-0,20	
	dichlorfos	0,010-0,20	
	dieldryna	0,010-0,20	
	difenyloamina	0,010-0,20	
	diflufenikan	0,010-0,20	
	dikrotfos	0,010-0,20	
	dimikonazol	0,010-0,20	
	disulfoton	0,010-0,20	
	DMF	0,010-0,20	
	endosulfan-alfa	0,010-0,20	
	endosulfan-beta	0,010-0,20	
	endosulfanu siarczan	0,010-0,20	
	endryna	0,010-0,20	
	EPN	0,010-0,20	
	etridiazol	0,010-0,20	
	famoksadon	0,010-0,20	
	fenarimol	0,010-0,20	
	fenazachina	0,010-0,20	
	fentitron	0,010-0,20	
	fenobukarb	0,010-0,20	
	fenpropatryna	0,010-0,20	
	fention	0,010-0,20	
	fentoat	0,010-0,20	
	fenwalerat	0,010-0,20	
	fenwalerat-2 (esfenwalerat)	0,010-0,20	
	flumoksazyne	0,010-0,20	
	fluorodifen	0,010-0,20	
	fluochloridon	0,010-0,20	
	fluprimidol	0,010-0,20	
	folpet	0,020-0,30	
	fonofos	0,010-0,20	
	fermotion	0,010-0,20	
	fosfiazat	0,010-0,20	
	flalimid	0,020-0,30	
	furalaksyl	0,010-0,20	
	halfenproks	0,010-0,20	
	HCH-alfa	0,010-0,20	
	HCH-beta	0,010-0,20	
	heksakonazol	0,010-0,20	
	heptachlor	0,010-0,20	
	heptachlor epoksyd- cis	0,010-0,20	
	heptenofos	0,010-0,20	
	ipkonazol	0,010-0,20	
	iprodiol	0,010-0,20	
	izofenfos	0,010-0,20	
	izofenfos metylowy	0,010-0,20	
	izokarbofos	0,010-0,20	
	izoksation	0,010-0,20	
	izoprotiolan	0,010-0,20	
	kaptan	0,040-0,70	
	karboksyna	0,010-0,20	
	krezoksym metylowy	0,010-0,20	
	kwintosen	0,010-0,20	
	lambda-cyhalotryna (obejmuje gamma-cyhalotrynę)	0,010-0,20	
	lanacil	0,010-0,20	
	lindan	0,010-0,20	
	linuron	0,010-0,20	
	mekarbam	0,010-0,20	
	mepromil	0,010-0,20	
	metakrifos	0,010-0,20	
	metoksychlor	0,010-0,20	
	metolachlor (obejmuje s-metolachlor)	0,010-0,20	
	metribuzyna	0,010-0,20	
	napropamid	0,010-0,20	
	nitrofen	0,010-0,20	
	oksadiazon	0,010-0,20	
	oksyfluorfen	0,010-0,20	
	paration	0,010-0,20	
	paration metylowy	0,010-0,20	
	pendimetalina	0,010-0,20	

	penflufen	0,010-0,20	
	pentachloroanilina	0,010-0,20	
	permetryna	0,010-0,20	
	petoksamid	0,010-0,20	
	pikoksystrobina	0,020-0,40	
	pikolinafen	0,010-0,20	
	pirydaben	0,010-0,20	
	prochloraz	0,010-0,20	
	procymidon	0,010-0,20	
	profiam	0,010-0,20	
	prometryna	0,010-0,20	
	propikonazol	0,010-0,20	
	prosulfokarb	0,010-0,20	
	protiofos	0,010-0,20	
	pyraklofos	0,010-0,20	
	pyrifenoks	0,010-0,20	
	pyrimidifen	0,010-0,20	
	psmetryna	0,010-0,20	
	silafiuofen	0,010-0,20	
	spirodiklofen	0,010-0,20	
	spiromesifen	0,010-0,20	
	sulfotep	0,010-0,20	
	symazyna	0,010-0,20	
	tau-fluwalinat	0,010-0,20	
	teflutryna	0,010-0,20	
	terbufos	0,010-0,20	
	tetradijon	0,010-0,20	
	THPI	0,040-0,70	
	tolfepiryrad	0,010-0,20	
	tolifluamid	0,010-0,20	
	tolklofos metylowy	0,010-0,20	
	triadimefon	0,010-0,20	
	triadimenol	0,040-0,80	
	triflumizol	0,010-0,20	
	trifluralina	0,010-0,20	
	winklozolina	0,010-0,20	
	Związek	Zakres [mg/kg]	PB/HZ/R-54 Wydanie 1 z dnia 14.01.2025 PN-EN 15662:2018-06
	2-fenyllofenol (suma 2-fenyllofenolu i jego koniugatów, wyrażona jako 2-fenyllofenol)	0,040-0,80	
produkty pochodzenia roślinnego o wysokiej zawartości tłuszczu i bardzo niskiej zawartości wody; nasiona oleiste	Związek	Zakres [mg/kg]	PB/HZ/R-49 Wydanie 4 z dnia 07.07.2024 PN-EN 15662:2018-06
	2-fenyllofenol	0,010-2,5	
	akrynatryna	0,010-2,5	
	alachlor	0,010-2,5	
	aldryna	0,010-2,5	
	atrazyna	0,010-2,5	
	azakonazol	0,010-2,5	
	benalaksyl	0,010-2,5	
	bifenazat	0,010-2,5	
	bifentryna	0,010-0,20	
	bifenyl	0,010-0,50	
	bitertanol	0,010-2,5	
	bromofos	0,010-2,5	
	bromofos etylowy	0,010-2,5	
	bromopropylat	0,010-2,5	
	bromokonazol	0,010-2,5	
	chinalfos	0,010-2,5	
	chinoksyfen	0,010-2,5	
	chlomazon	0,010-2,5	
	chlordan-cis	0,010-2,5	
	chlordan-oksy	0,010-0,20	
	chlordan-trans	0,010-2,5	
	chlordenapir	0,010-2,5	
	chlorobenzylat	0,010-2,5	
	chlorofenson	0,010-2,5	
	chloropiryfos	0,010-2,5	
	chloropiryfos metylowy	0,010-2,5	
	chloroprofiam	0,010-2,5	
	cyflufenamid	0,010-2,5	
	cyflutryna	0,020-5,0	
	cypermetryna	0,020-5,0	
	DDD-p,p'	0,010-2,5	
	DDE-p,p'	0,010-2,5	
	DDT-o,p'	0,010-0,20	
	DDT-p,p'	0,010-2,5	
	deltametryna	0,010-0,20	
	dichlobutrazol	0,010-2,5	
	dieldryna	0,010-2,5	
	difeniloamina	0,010-2,5	
	diflufenikan	0,010-2,5	
	dikofol	0,010-0,20	
	dimikonazol	0,010-2,5	
	disulfoton	0,010-2,5	
	endosulfan-alfa	0,010-2,5	
	endosulfan-beta	0,010-0,50	
	endosulfanu siarczan	0,010-2,5	
	endryna	0,010-2,5	
	EPN	0,010-2,5	
	etridiazol	0,010-2,5	
	famoksadon	0,010-2,5	
	fenarimol	0,010-2,5	
	fenazachina	0,010-2,5	
	fentitron	0,010-2,5	
	fenobukarb	0,010-2,5	
	fenpropatryna	0,010-2,5	
	fention	0,010-2,5	
	fentot	0,010-2,5	
	fenwalerat	0,010-2,5	
	fenwalerat-2 (esfenwalerat)	0,010-2,5	
	flumioksazyne	0,010-2,5	
	fluorodifen	0,010-0,20	
	fluochloridon	0,010-0,20	
	fluprimidol	0,010-2,5	
	folpet	0,020-5,0	
	fonofos	0,010-2,5	
	formotion	0,010-2,5	
	fostiazat	0,010-2,5	
	flalimid	0,020-0,30	
	furalaksyl	0,010-2,5	
	halfenproks	0,010-2,5	
	HCB	0,010-2,5	
	HCH-alfa	0,010-2,5	
	HCH-beta	0,010-2,5	

heksakonazol	0,010-2,5	
heptachlor	0,010-2,5	
heptachlor epoksyd- cis	0,010-2,5	
heptachlor epoksyd-trans	0,010-0,20	
heptenofos	0,010-2,5	
ipkonazol	0,010-0,20	
iprodon	0,010-2,5	
izofenfos	0,010-2,5	
izofenfos metylowy	0,010-2,5	
izokarbofos	0,010-2,5	
izoksation	0,010-2,5	
izoprotiolan	0,010-2,5	
kaptan	0,040-0,70	
karboksyna	0,010-2,5	
krezoksym metylowy	0,010-2,5	
kwintocen	0,010-2,5	
lambda-cyhalotryna (obejmuje gamma-cyhalotryna)	0,010-2,5	
lindan	0,010-2,5	
linuron	0,010-2,5	
mekarbam	0,010-2,5	
mepronil	0,010-2,5	
metakrifos	0,010-2,5	
metoksychlor	0,010-2,5	
metolachlor (obejmuje s-metolachlor)	0,010-2,5	
metribuzyna	0,010-2,5	
nitrofen	0,010-2,5	
oksadiazon	0,010-2,5	
oksyfluorfen	0,010-2,5	
paration	0,010-2,5	
paration metylowy	0,010-2,5	
pendimetalina	0,010-2,5	
penflufen	0,010-2,5	
pentachloroanilina	0,010-2,5	
permetryna	0,010-2,5	
petoksamid	0,010-2,5	
pikolinafen	0,010-2,5	
pirydaben	0,010-2,5	
procymidon	0,010-2,5	
profam	0,010-2,5	
prometryna	0,010-2,5	
propikonazol	0,010-2,5	
prosulfokarb	0,010-2,5	
pyraklofos	0,010-2,5	
pyrifenoks	0,010-2,5	
pyrimidifen	0,010-2,5	
resmetryna	0,010-2,5	
silafiuofen	0,010-2,5	
spirodiklofen	0,010-2,5	
spiromesifen	0,010-2,5	
sulfotep	0,010-2,5	
symazyna	0,010-2,5	
tau-fluwalinat	0,010-2,5	
teflutryna	0,010-2,5	
terbufos	0,010-2,5	
tetradijon	0,010-2,5	
THPI	0,040-10,0	
tolifenpyrad	0,010-2,5	
tolifluamid	0,010-2,5	
telklofos metylowy	0,010-2,5	
triadimefon	0,010-2,5	
triadimenol	0,040-10,0	
trifluralina	0,010-2,5	
winklozolina	0,010-2,5	
Związek	Zakres [mg/kg]	PB/HZ/R-54 Wydanie 1 z dnia 14.01.2025 PN-EN 15662:2018-06
2-fenylfenol (suma 2-fenylfenolu i jego koniugatów, wyrażona jako 2-fenylfenol)	0,010-0,20	

Granice elastyczności:  
1) Dodanie przedmiotu badań w ramach grupy przedmiotów  
2) Dodanie badanej cechy w ramach przedmiotu / grupy przedmiotów badań i metody (techniki badawczej)  
3) Zmiana zakresu pomiarowego metody badawczej  
4) Stosowanie zaktualizowanych oraz wdrażanie nowych metod opisanych w normach/w procedurach opracowanych przez Laboratorium

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

**ZATWIERDZAM**

12.02.2026 dr inż. Alicja Zachara

Data, imię i nazwisko Kierownika Laboratorium