

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

Laboratorium Higieny Żywienia i Żywności
Laboratorium Analiz Instrumentalnych
Pracownia/Lokalizacja ul. Wierzbowa 16, WSSE w Rzeszowie,
adres

LISTA BADAŃ
PROWADZONYCH W RAMACH
ZAKRESU ELASTYCZNEGO
DO ZAKRESU AKREDYTACJI NR AB 343

Identyfikacja listy HŻ/R/1/Pestycydy – metoda LC-MS/MS
Wydanie nr 19, Data wydania: 28.09.2020 r.

egz. nr 1

Laboratorium Higieny Żywnienia i Żywności
Laboratorium Analiz Instrumentalnych
Pracownia/Lokalizacja ul. Wierzbowa 16, WSSE w Rzeszowie
adres

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda		Dokumenty odniesienia
	Oznaczanie pozostałości pestycydów - metoda chromatografii cieczowej ze spektrometrią mas (LC- MS/MS)		
Żywność: żywność na bazie zbóż dla niemowląt i małych dzieci	Związek	Zakres [mg/kg]	PN-EN 15662:2018
	3-hydroksykarbofuran	0,002-0,02	
	acefat	0,01- 0,05	
	acetamipryd	0,01- 0,05	
	aldikarb sulfon	0,003- 0,03	
	aldikarb sulfotlenek	0,003- 0,03	
	amitraz	0,002-0,02	
	azoksystrobina	0,01- 0,05	
	azynofos etylowy	0,01- 0,1	
	azynofos metylowy	0,01- 0,05	
	bifenazat	0,01- 0,1	
	bifenazat diazen	0,01- 0,1	
	biksafen	0,01- 0,1	
	boskalid	0,01- 0,05	
	bupirymat	0,01- 0,1	
	buprofezyna	0,01- 0,1	
	chlorfenwinfos	0,01- 0,1	
	chloropiryfos	0,01- 0,05	
	chlorosulfuron	0,01- 0,1	
	cyflumetofen	0,01- 0,1	
	cyjazofamid	0,01- 0,1	
	cyprodynil	0,01- 0,05	
	cyprokonazol	0,01- 0,1	
	demeton S-metylosulfonowy	0,01- 0,1	
	diazynon	0,01- 0,05	
	dichlobutrazol	0,01- 0,1	
	dietofenkarb	0,01- 0,1	
	difenokonazol	0,01- 0,1	
	diflubenzuron	0,01- 0,1	
	dimetoat	0,003- 0,03	
	dimetomorf	0,01- 0,05	
	dimoksystrobina	0,01- 0,1	
	dinikonazol	0,01- 0,1	
	disulfoton sulfon	0,003-0,015	
	disulfoton sulfotlenek	0,003-0,015	
	DMA	0,005-0,05	
	DMF	0,005-0,05	
	DMPF	0,005-0,05	
	dodemorf	0,01- 0,05	
	emamektyna	0,01- 0,1	
	epoksykonazol	0,01- 0,05	
	etion	0,01- 0,05	
	etofenproks	0,01- 0,05	
	etoprofos	0,01- 0,1	
	etrimfos	0,01- 0,05	
	fenamidon	0,01- 0,05	
	fenamifos	0,003- 0,03	
	fenamifos sulfon	0,003- 0,03	

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda		Dokumenty odniesienia
	fenamifos sulfotlenek	0,003- 0,03	
	fenbukonazol	0,01- 0,05	
	fenheksamid	0,01- 0,1	
	fenmedifam	0,01- 0,1	
	fenoksykarb	0,01- 0,05	
	fenpropidyna	0,01- 0,05	
	fenpropimorf	0,01- 0,05	
	fenpyrazamina	0,01- 0,1	
	fenpyroksymat	0,01- 0,1	
	fensulfotion	0,003-0,015	
	fentoat	0,01- 0,1	
	fipronil	0,002-0,02	
	fipronilu sulfon	0,003-0,03	
	fluchinkonazol	0,01- 0,05	
	fludioksonil	0,01- 0,1	
	flufenacet	0,01- 0,05	
	flufenoksuron	0,01- 0,05	
	fluksapyroksad	0,01- 0,1	
	fluoksastrobina	0,01- 0,1	
	fluopikolid	0,01- 0,05	
	fluopyram	0,01- 0,05	
	flusilazol	0,01- 0,05	
	flusulfamid	0,01- 0,1	
	flutolanil	0,01- 0,05	
	flutriafol	0,01- 0,1	
	foksym	0,01- 0,05	
	formetanat	0,01- 0,1	
	fosfamidon	0,01- 0,05	
	fosmet	0,005-0,05	
	fosmet oxon	0,005-0,05	
	fozalon	0,01- 0,1	
	fuberydazol	0,01- 0,1	
	furatiokarb	0,002-0,02	
	heksytiazoks	0,01- 0,05	
	heptenofos	0,01- 0,1	
	imazalil	0,01- 0,05	
	imidaklopryd	0,01- 0,05	
	indoksakarb	0,01- 0,05	
	iprowalikarb	0,01- 0,05	
	izofetamid	0,01- 0,1	
	izoksaben	0,01- 0,1	
	izoprokarb	0,01- 0,05	
	izoproturon	0,01- 0,1	
	izopyrazam	0,01- 0,1	
	karbaryl	0,01- 0,05	
	karbendazym	0,005- 0,05	
	karbofuran	0,002-0,02	
	klofentezyna	0,01- 0,1	
	klotianidyna	0,01- 0,05	
	linuron	0,01- 0,05	
	lufenuron	0,01- 0,1	
	malaokson	0,005- 0,05	
	malation	0,005- 0,05	
	mandipropamid	0,01- 0,1	
	mepanipirym	0,01- 0,05	
	metaflumizon	0,01- 0,1	
	metalaksyl	0,005-0,05	
	metalaksyl-M	0,005- 0,05	
	metamidofos	0,01- 0,05	

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda		Dokumenty odniesienia
	metiokarb	0,003- 0,03	
	metiokarb sulfon	0,003- 0,03	
	metiokarb sulfotlenek	0,003- 0,03	
	metkonazol	0,01- 0,1	
	metobromuron	0,01- 0,1	
	metoksyfenozyd	0,01- 0,05	
	metrafenon	0,01- 0,1	
	metydation	0,01- 0,05	
	mewinfos	0,01- 0,05	
	monokrotofos	0,01- 0,1	
	myklobutanil	0,01- 0,1	
	nitienpyram	0,01- 0,1	
	oksadiksyl	0,01- 0,05	
	oksamyl	0,01- 0,05	
	ometoat	0,003-0,015	
	oxydemeton metylowy	0,01- 0,1	
	paklobutrazol	0,01- 0,05	
	pencykuron	0,01- 0,05	
	penkonazol	0,01- 0,1	
	pentiopyrad	0,01- 0,1	
	pirymetanił	0,01- 0,1	
	pirymifos etylowy	0,01- 0,1	
	pirymifos metylowy	0,01- 0,05	
	pirymikarb	0,01- 0,1	
	pirymikarb desmetylowy	0,01- 0,1	
	prochinazyd	0,01- 0,1	
	profenofos	0,01- 0,05	
	propamokarb	0,01- 0,1	
	propargit	0,01- 0,05	
	propyzamid	0,01- 0,1	
	protiokonazol destio	0,01- 0,1	
	pyraklostrobina	0,01- 0,05	
	pyriproksyfen	0,01- 0,1	
	rotenon	0,01- 0,1	
	spinosad	0,01-0,1	
	spiroksamina	0,01- 0,05	
	sulfoksaflor	0,01- 0,1	
	tebufenozyd	0,01- 0,05	
	tebufenpyrad	0,01- 0,05	
	tebukonazol	0,01- 0,05	
	teflubenzuron	0,01- 0,1	
	terbutylazyna	0,01- 0,1	
	tetrakonazol	0,01- 0,1	
	tiabendazol	0,01- 0,05	
	tiaklopyrd	0,01- 0,05	
	tiametoksam	0,01- 0,05	
	tiofanat metylowy	0,005- 0,05	
	triazofos	0,01- 0,05	
	trichlorfon	0,01- 0,1	
	tricyklazol	0,01- 0,1	
	trifloksystrobina	0,01- 0,1	
	triflumuron	0,01- 0,05	
	tritikonazol	0,01- 0,05	
	zoksamid	0,01- 0,1	
Żywność: produkty mleczne dla niemowląt i małych dzieci	Związek	Zakres [mg/kg]	PB/HŻ/R - 42 wydanie 5 z dnia 15.01.2020 r. PN-EN 15662:2018
	3-hydroksykarbofuran	0,002-0,02	
	acefat	0,01-0,1	
	acetamipryd	0,01-0,1	
	aldikarb sulfon	0,003-0,03	

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda		Dokumenty odniesienia
	aldikarb sulfotlenek	0,003-0,03	
	amitraz	0,002-0,02	
	azoksystrobina	0,01-0,1	
	azynfos etylowy	0,01-0,1	
	azynfos metylowy	0,01-0,1	
	bifenazat	0,01-0,1	
	bifenazat diazen	0,01-0,1	
	biksafen	0,01-0,1	
	boskalid	0,01-0,1	
	bupirymat	0,01-0,1	
	buprofezyna	0,01-0,1	
	chlorantraniliprol	0,01-0,1	
	chlorfenwifos	0,01-0,1	
	chlorypyfos	0,01-0,1	
	chlorsulfuron	0,01-0,1	
	cyflumetofen	0,01-0,1	
	cyjazofamid	0,01-0,1	
	cyprodynil	0,01-0,1	
	cyprokonazol	0,01-0,1	
	demeton s-metylosulfonowy	0,01-0,1	
	diazinon	0,01-0,1	
	dichlobutrazol	0,01-0,1	
	dietofenkarb	0,01-0,1	
	difenkonazol	0,01-0,1	
	diflubenzuron	0,01-0,1	
	dimetoat	0,003-0,03	
	dimetomorf	0,01-0,1	
	dimoksystrobina	0,01-0,1	
	dinikonazol	0,01-0,1	
	disulfoton sulfon	0,003-0,03	
	disulfoton sulfotlenek	0,003-0,03	
	dodemorf	0,01-0,1	
	emamektyna	0,01-0,1	
	epoksykonazol	0,01-0,1	
	etion	0,01-0,1	
	etofenproks	0,01-0,1	
	etoprofos	0,01-0,1	
	etrimfos	0,01-0,1	
	fenamidon	0,01-0,1	
	fenamifos	0,003-0,03	
	fenamifos sulfon	0,003-0,03	
	fenamifos sulfotlenek	0,003-0,03	
	fenbukonazol	0,01-0,1	
	fenheksamid	0,01-0,1	
	fenmedifam	0,01-0,1	
	fenoksykarb	0,01-0,1	
	fenpropidyna	0,01-0,1	
	fenpropimorf	0,01-0,1	
	fenpyrazamina	0,01-0,1	
	fenpyroksymat	0,01-0,1	
	fensulfotion	0,003-0,03	
	fentoat	0,01-0,1	
	fipronil	0,002-0,02	
	fipronilu sulfon	0,003-0,03	
	fluchinkonazol	0,01-0,1	
	fludioksonil	0,01-0,1	
	flufenacet	0,01-0,1	
	flufenoksuron	0,01-0,1	
	fluksapyroksad	0,01-0,1	

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda		Dokumenty odniesienia
	fluoksastrobina	0,01-0,1	
	fluopikolid	0,01-0,1	
	fluopyram	0,01-0,1	
	flusilazol	0,01-0,1	
	flusulfamid	0,01-0,1	
	flutolanil	0,01-0,1	
	flutriafol	0,01-0,1	
	foksym	0,01-0,1	
	formetanat	0,01-0,1	
	fosalon	0,01-0,1	
	fosfamidon	0,01-0,1	
	fosmet	0,005-0,05	
	fosmet oxon	0,005-0,05	
	fuberydazol	0,01-0,1	
	furatiokarb	0,002-0,02	
	heksytiazoks	0,01-0,1	
	heptenofos	0,01-0,1	
	imazalil	0,01-0,1	
	imidaklopyrd	0,01-0,1	
	indoksakarb	0,01-0,1	
	iprowalikarb	0,01-0,1	
	izofetamid	0,01-0,1	
	izoksaben	0,01-0,1	
	izoprokarb	0,01-0,1	
	izoproturon	0,01-0,1	
	izopyrazam	0,01-0,1	
	karbandazym	0,005-0,05	
	karbaryl	0,01-0,1	
	karbofuran	0,002-0,02	
	klofentezyna	0,01-0,1	
	klotianidyna	0,01-0,1	
	linuron	0,01-0,1	
	lufenuron	0,01-0,1	
	malaokson	0,005-0,05	
	malation	0,005-0,05	
	mandipropamid	0,01-0,1	
	mepanipirim	0,01-0,1	
	metalaksyl	0,005-0,05	
	metalaksyl-m	0,005-0,05	
	metamidofos	0,01-0,1	
	metiokarb	0,003-0,03	
	metiokarb sulfon	0,003-0,03	
	metiokarb sulfotlenek	0,003-0,03	
	metkonazol	0,01-0,1	
	metobromuron	0,01-0,1	
	metoksyfenozyd	0,01-0,1	
	metomyl	0,005-0,05	
	metrafenon	0,01-0,1	
	metydation	0,01-0,1	
	mewinfos	0,01-0,1	
	monokrofotos	0,01-0,1	
	myklobutanil	0,01-0,1	
	nitenpyram	0,01-0,1	
	nowaluron	0,01-0,1	
	oksadiksil	0,01-0,1	
	oksamyl	0,01-0,1	
	oksydemeton metylowy	0,01-0,1	
	ometoat	0,003-0,03	
	paklobutrazol	0,01-0,1	

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda		Dokumenty odniesienia
	pencykuron	0,01-0,1	
	penkonazol	0,01-0,1	
	pentiopyrad	0,01-0,1	
	pirymetanił	0,01-0,1	
	pirymifos etylowy	0,01-0,1	
	pirymifos metylowy	0,01-0,1	
	pirymikarb	0,01-0,1	
	pirymikarb desmetyl	0,01-0,1	
	piryproksyfen	0,01-0,1	
	prochinazyd	0,01-0,1	
	profenofos	0,01-0,1	
	propargit	0,01-0,1	
	propyzamid	0,01-0,1	
	protiokonazol destio	0,01-0,1	
	pyraklostrobina	0,01-0,1	
	pyrioifenon	0,01-0,1	
	rotenon	0,01-0,1	
	spinosad	0,01-0,1	
	spiroksamina	0,01-0,1	
	sulfoksaflor	0,01-0,1	
	tebufenozyd	0,01-0,1	
	tebufenpyrad	0,01-0,1	
	tebukonazol	0,01-0,1	
	teflubenzuron	0,01-0,1	
	terbutylazyna	0,01-0,1	
	tetrakonazol	0,01-0,1	
	tiabendazol	0,01-0,1	
	tiaklopyrd	0,01-0,1	
	tiametoksam	0,01-0,1	
	tiofanat metylowy	0,005-0,05	
	triazofos	0,01-0,1	
	trichlorfon	0,01-0,1	
	tricyklazol	0,01-0,1	
	trifloksystrobina	0,01-0,1	
	triflumuron	0,01-0,1	
	tritikonazol	0,01-0,1	
	zoksamid	0,01-0,1	
Żywność: jaja	Związek	Zakres [mg/kg]	PB/HŻ/R - 42 wydanie 5 z dnia 15.01.2020 r. PN-EN 15662:2018
	azynofos etylowy	0,01-0,1	
	azynofos metylowy	0,01-0,1	
	diazynon	0,01-0,1	
	diflubenzuron	0,01-0,1	
	dimetoat	0,005-0,05	
	etion	0,01-0,1	
	etoksazol	0,01-0,1	
	etrimfos	0,01-0,1	
	fipronil	0,002-0,02	
	fipronil sulfon	0,003-0,03	
	flufenoksuron	0,01-0,1	
	fosfamidon	0,01-0,1	
	indoksakarb	0,01-0,1	
	karbaryl	0,01-0,1	
	karbofuran	0,005-0,05	
	lufenuron	0,02-0,2	
	malaokson	0,01-0,1	
	malation	0,01-0,1	
	metrydation	0,02-0,2	
	mewinfos	0,01-0,1	
	ometoat	0,005-0,05	

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda		Dokumenty odniesienia
	pirymifos metylowy	0,01-0,1	
	pirymikarb	0,005-0,05	
	pirymikarb desmetylu	0,005-0,05	
	piryproksyfen	0,01-0,1	
	teflubenzuron	0,01-0,1	
	tiametoksam	0,01-0,1	
	triazofos	0,01-0,1	
	trichlorfon	0,01-0,1	
Żywność: miód	Związek	Zakres [mg/kg]	PN-EN 15662:2018
	acetamipryd	0,01 - 0,10	
	amitraz	0,01-0,1	
	azynofos etylowy	0,01 - 0,10	
	azynofos metylowy	0,01 - 0,10	
	azoksystrobina	0,01 - 0,10	
	biksafen	0,01 - 0,10	
	boskalid	0,01 - 0,10	
	buprofezyna	0,01-0,1	
	chlorfenwinfos	0,01 - 0,10	
	chloropiryfos	0,01 - 0,10	
	cyprodynil	0,01 - 0,10	
	cyprokonazol	0,01 - 0,10	
	diazynon	0,01 - 0,10	
	difenkonazol	0,01 - 0,10	
	dimetoat	0,01 - 0,10	
	dimetomorf	0,01 - 0,10	
	dimetyloformamid (DMF)	0,05-0,5	
	dimoksystrobina	0,01 - 0,10	
	dinotefuran	0,01-0,1	
	epoksykonazol	0,01 - 0,10	
	etofenproks	0,01 - 0,10	
	etoprofos	0,01 - 0,10	
	fenheksamid	0,01 - 0,10	
	fenpiroksymat	0,01-0,1	
	fenpropidyna	0,01 - 0,10	
	fenpropimorf	0,01 - 0,10	
	flonikamid	0,05-0,5	
	fluchinkonazol	0,01 - 0,10	
	flusilazol	0,01 - 0,10	
	flutriafol	0,01 - 0,10	
	fozalon	0,01 - 0,10	
	heksakonazol	0,01-0,1	
	heksytiazoks	0,01 - 0,10	
	imazalil	0,01 - 0,10	
	imidaklopryd	0,01 - 0,10	
	indoksakarb	0,01 - 0,10	
	karbendazym	0,01 - 0,10	
	karbofuran	0,01 - 0,10	
	klotianidyna	0,01 - 0,10	
	metaflumizon	0,01 - 0,10	
	metiokarb	0,01 - 0,10	
	metiokarb sulfon	0,01 - 0,10	
	metiokarb sulfotlenek	0,01 - 0,10	
	metkonazol	0,01-0,1	
	metrydation	0,01 - 0,10	
	myklobutanyl	0,01 - 0,10	
	nitenpyram	0,01-0,1	
	paklobutrazol	0,01-0,1	
	pirymikarb desmetyl	0,01 - 0,10	
	pirymifos metylowy	0,01 - 0,10	

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda		Dokumenty odniesienia
	profenofos	0,01- 0,10	
	propargit	0,01- 0,10	
	propyzamid	0,01-0,1	
	protiokonazol destio	0,01-0,1	
	pyraklostrobina	0,01- 0,10	
	pirymetanil	0,01- 0,10	
	rotenon	0,01- 0,10	
	spinosad	0,01-0,1	
	spiroksamina	0,01- 0,10	
	tebufenozyd	0,01- 0,10	
	tebukonazol	0,01- 0,10	
	terbutylazyna	0,01- 0,10	
	tetrakonazol	0,01- 0,10	
	tiaklopyrd	0,01- 0,10	
	tiametoksam	0,01- 0,10	
	tiodikarb	0,01-0,1	
	tiofanat metylowy	0,01- 0,10	
	triazofos	0,01- 0,10	
	trifloksystrobina	0,01- 0,10	
Żywność: mleko	DMPF (dimetylofenyloformamid)	0,01- 0,1	PB/HŻ/R-45 wydanie 1 z dnia 15.04.2020 PN-EN 15662:2018
	DMF (dimetyloformamid)	0,01- 0,1	
Żywność: mleko	Związek	Zakres [mg/kg]	PB/HŻ/R - 42 wydanie 5 z dnia 15.01.2020 r. PN-EN 15662:2018
	diazynon	0,01-0,1	
	indoksakarb	0,01-0,1	
	pirymifos metylowy	0,01-0,1	
	fipronil	0,002-0,02	
	fipronil sulfon	0,003-0,03	
Żywność: oliwa z oliwek	Związek	Zakres [mg/kg]	B/HŻ/R - 41 wydanie 3 z dnia 05.04.2019 r. PN-EN 15662:2018
	acefat	0,04-0,4	
	acetamipryd	0,04-0,4	
	aldikarb sulfon	0,01-0,1	
	aldikarb sulfotlenek	0,01-0,1	
	azoksystrobina	0,04-0,4	
	azynofos metylowy	0,04-0,4	
	bifenazat diazen	0,04-0,4	
	biksafen	0,04-0,4	
	boskalid	0,04-0,4	
	bupirymat	0,04-0,4	
	chlordantraniliprol	0,04-0,4	
	chlorfenwinfos	0,04-0,4	
	chloropiryfos	0,04-0,4	
	cyflumetofen	0,04-0,4	
	cyjazofamid	0,04-0,4	
	cyprokonazol	0,04-0,4	
	demeton s-metylosulfonowy	0,04-0,4	
	diazynon	0,04-0,4	
	dichlobutrazol	0,04-0,4	
	dietofenkarb	0,04-0,4	
	difenokonazol	0,04-0,4	
	diflubenzuron	0,04-0,4	
	dimetoat	0,01-0,1	
	dimetomorf	0,04-0,4	
	dimoksystrobina	0,04-0,4	
	dinikonazol	0,04-0,4	
	disulfoton sulfon	0,01-0,1	
	disulfoton sulfotlenek	0,01-0,1	
	epoksykonazol	0,04-0,4	

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda		Dokumenty odniesienia
	etion	0,04-0,4	
	etofenproks	0,04-0,4	
	etoprofos	0,04-0,4	
	etrimfos	0,04-0,4	
	fenamidon	0,04-0,4	
	fenamifos	0,01-0,1	
	fenamifos sulfon	0,01-0,1	
	fenbukonazol	0,04-0,4	
	fenheksamid	0,04-0,4	
	fenmedifam	0,04-0,4	
	fenoksykarb	0,04-0,4	
	fenpyrazamina	0,04-0,4	
	fenpyroksymat	0,04-0,4	
	fensulfotion	0,01-0,1	
	fentoat	0,04-0,4	
	fipronil	0,008-0,08	
	fipronil sulfon	0,01-0,12	
	fluchinkonazol	0,04-0,4	
	fludioksonil	0,04-0,4	
	flufenacet	0,04-0,4	
	flufenoksuron	0,04-0,4	
	fluksapyroksad	0,04-0,4	
	fluoksastrobina	0,04-0,4	
	fluopikolid	0,04-0,4	
	fluopyram	0,04-0,4	
	flusilazol	0,04-0,4	
	flusulfamid	0,04-0,4	
	flutolanil	0,04-0,4	
	flutriafol	0,04-0,4	
	foksym	0,04-0,4	
	formetanat	0,04-0,4	
	fosfamidon	0,04-0,4	
	fosmet	0,02-0,2	
	fosmet okson	0,02-0,2	
	fozalon	0,04-0,4	
	furatiokarb	0,008-0,08	
	heksytiazoks	0,04-0,4	
	heptenofos	0,04-0,4	
	imazamoks	0,04-0,4	
	imidaklopryd	0,04-0,4	
	indoksakarb	0,04-0,4	
	iprowalikarb	0,04-0,4	
	izofetamid	0,04-0,4	
	izoksaben	0,04-0,4	
	izoprokarb	0,04-0,4	
	izoproturon	0,04-0,4	
	izopyrazam	0,04-0,4	
	karbaryl	0,04-0,4	
	karbofuran	0,008-0,08	
	klofentezyna	0,04-0,4	
	klotianidyna	0,04-0,4	
	linuron	0,04-0,4	
	lufenuron	0,04-0,4	
	malaokson	0,02-0,2	
	malation	0,02-0,2	
	mandipropamid	0,04-0,4	
	mepanipirym	0,04-0,4	
	metaflumizon	0,04-0,4	
	metalaksyl	0,02-0,2	

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda		Dokumenty odniesienia
	metalaksyl-M	0,02-0,2	
	metamidofos	0,04-0,4	
	metiokarb	0,01-0,1	
	metiokarb sulfon	0,01-0,1	
	metiokarb sulfotlenek	0,01-0,1	
	metobromuron	0,04-0,4	
	metoksyfenozyd	0,04-0,4	
	metomyl	0,02-0,2	
	metrafenon	0,04-0,4	
	metydation	0,04-0,4	
	mewinfos	0,04-0,4	
	monokrotofos	0,04-0,4	
	myklobutanil	0,04-0,4	
	nowaluron	0,04-0,4	
	oksadiksyl	0,04-0,4	
	oksamyl	0,04-0,4	
	ometoat	0,01-0,1	
	paklobutrazol	0,04-0,4	
	pencykuron	0,04-0,4	
	penkonazol	0,04-0,4	
	pentiopyrad	0,04-0,4	
	pirymetanil	0,04-0,4	
	profenofos	0,04-0,4	
	propargit	0,04-0,4	
	propyzamid	0,04-0,4	
	pyraklostrobina	0,04-0,4	
	pyriofenon	0,04-0,4	
	rotenon	0,04-0,4	
	sulfoksaflor	0,04-0,4	
	tebufenozyd	0,04-0,4	
	tebufenpyrad	0,04-0,4	
	tebukonazol	0,04-0,4	
	teflubenzuron	0,04-0,4	
	terbutylazyna	0,04-0,4	
	tetrakonazol	0,04-0,4	
	tiaklopyrd	0,04-0,4	
	tiametoksam	0,04-0,4	
	tiodikarb	0,02-0,2	
	triazofos	0,04-0,4	
	trichlorfon	0,04-0,4	
	trifloksystrobina	0,04-0,4	
	triflumuron	0,04-0,4	
	tritikonazol	0,04-0,4	
	zoksamid	0,04-0,4	
Żywność: tłuszcz pochodzenia zwierzęcego	Związek	Zakres [mg/kg]	PB/HŻ/R - 42 wydanie 5 z dnia 15.01.2020 r. PN-EN 15662:2018
	azynofos etylowy	0,01-0,1	
	azynofos metylowy	0,01-0,1	
	diflubenzuron	0,01-0,1	
	dimetoat	0,005-0,05	
	etion	0,01-0,1	
	etoksazol	0,01-0,1	
	etrimfos	0,01-0,1	
	fipronil	0,002-0,02	
	fipronil sulfon	0,003-0,03	
	flufenoksuron	0,01-0,1	
	fosfamidon	0,01-0,1	
	karbaryl	0,01-0,1	
	karbofuran	0,01-0,1	
	malation	0,01-0,1	

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda		Dokumenty odniesienia
	metydation	0,01-0,1	
	mewinfos	0,01-0,1	
	ometoat	0,005-0,05	
	piryproksyfen	0,01-0,1	
	teflubenzuron	0,01-0,1	
	tiametoksam	0,01-0,1	
	triazofos	0,01-0,1	
	trichlorfon	0,01-0,1	
Żywność mięśnie zwierzęce	Związek	Zakres [mg/kg]	PB/HŻ/R - 42 wydanie 5 z dnia 15.01.2020 r. PN-EN 15662:2018
	azynofos etylowy	0,01-0,1	
	azynofos metylowy	0,01-0,1	
	diazynon	0,01-0,1	
	diflubenzuron	0,01-0,1	
	dimetoat	0,005-0,05	
	etion	0,01-0,1	
	etoksazol	0,01-0,1	
	etrimfos	0,01-0,1	
	fipronil	0,002-0,02	
	fipronil sulfon	0,003-0,03	
	flufenoksuron	0,01-0,1	
	fosfamidon	0,01-0,1	
	indoksakarb	0,01-0,1	
	karbaryl	0,01-0,1	
	karbofuran	0,01-0,1	
	lufenuron	0,01-0,1	
	malation	0,01-0,1	
	metydation	0,01-0,1	
	mewinfos	0,01-0,1	
	ometoat	0,005-0,05	
	piryproksyfen	0,01-0,1	
	teflubenzuron	0,01-0,1	
	tiametoksam	0,01-0,1	
	triazofos	0,01-0,1	
	trichlorfon	0,01-0,1	
Żywność wątroba	Związek	Zakres [mg/kg]	PB/HŻ/R - 42 wydanie 5 z dnia 15.01.2020 r. PN-EN 15662:2018
	diazynon	0,01-0,2	
	fipronil	0,002-0,04	
	fipronil sulfon	0,003-0,06	
	indoksakarb	0,01-0,2	
	pirymifos metylowy	0,01-0,2	
Żywność zboża	Związek	Zakres [mg/kg]	PN-EN 15662:2018
	3-hydroksykarbofuran	0,002-0,04	
	acefat	0,01-0,2	
	acetamipryd	0,01-0,2	
	amitraz	0,004-0,04	
	azoksystrobina	0,02-0,2	
	bifenazat	0,01-0,2	
	bifenazat diazen	0,01-0,2	
	biksafen	0,01-0,2	
	boskalid	0,02-0,2	
	bupirymat	0,02-0,2	
	buprofezyna	0,01-0,2	
	chlordantraniliprol	0,01-0,2	
	chlorfenwinfos	0,01-0,2	
	chlorsulfuron	0,02-0,2	
	cyflumetofen	0,01-0,2	
	cyjazofamid	0,02-0,2	
	cyprodynil	0,02-0,2	

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda		Dokumenty odniesienia
	cypkonazol	0,01-0,2	
	demeton s-metylo sulfonowy	0,01-0,2	
	diazynon	0,01-0,2	
	dietofenkarb	0,01-0,2	
	difenkonazol	0,01-0,2	
	diflubenzuron	0,01-0,2	
	dimetoat	0,003-0,06	
	dimetomorf	0,01-0,2	
	dimoksystrobina	0,01-0,2	
	dinikonazol	0,01-0,2	
	disulfoton sulfon	0,003-0,06	
	disulfoton sulfotlenek	0,003-0,06	
	dodemorf	0,01-0,2	
	emamektyna	0,01-0,2	
	epoksykonazol	0,01-0,2	
	etion	0,01-0,2	
	etofenproks	0,01-0,2	
	etoprofos	0,01-0,2	
	etrimfos	0,01-0,2	
	fenamidon	0,01-0,2	
	fenamifos	0,006-0,06	
	fenamifos sulfon	0,006-0,06	
	fenamifos sulfotlenek	0,006-0,06	
	fenbukonazol	0,01-0,2	
	fenheksamid	0,01-0,2	
	fenmedifam	0,01-0,2	
	fenoksykarb	0,01-0,2	
	fenpropimorf	0,01-0,2	
	fenpyrazamina	0,01-0,2	
	fenpyroksymat	0,01-0,2	
	fentoat	0,01-0,2	
	fipronil	0,002-0,04	
	fludioksonil	0,01-0,2	
	flufenacet	0,01-0,2	
	flufenoksuron	0,01-0,2	
	fluksapyroksad	0,01-0,2	
	fluoksatrobina	0,01-0,2	
	fluopikolid	0,01-0,2	
	fluopyram	0,01-0,2	
	flusilazol	0,01-0,2	
	flusulfamid	0,01-0,2	
	flutolanil	0,01-0,2	
	flutriafol	0,01-0,2	
	foksym	0,01-0,2	
	formetanat	0,01-0,2	
	fosalon	0,01-0,2	
	fosfamidon	0,01-0,2	
	fosmet	0,005-0,1	
	fosmet okson	0,005-0,1	
	furatiokarb	0,002-0,04	
	fuberidazol	0,01-0,2	
	heksytiazoks	0,01-0,2	
	heptenofos	0,01-0,2	
	imazalil	0,02-0,2	
	imidaklopryd	0,01-0,2	
	indoksakarb	0,01-0,2	
	iprowalikarb	0,01-0,2	
	izoksaben	0,01-0,2	
	izoprokarb	0,01-0,2	

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda		Dokumenty odniesienia
	izoproturon	0,01-0,2	
	izopirazam	0,01-0,2	
	karbaryl	0,01-0,2	
	karbendazym	0,005-0,1	
	karbofuran	0,002-0,04	
	klotianidyna	0,01-0,2	
	linuron	0,01-0,2	
	lufenuron	0,01-0,2	
	malaokson	0,005-0,1	
	mandipropamid	0,01-0,2	
	mepanipirim	0,01-0,2	
	metalaksyl	0,005-0,1	
	metalaksyl-M	0,005-0,1	
	metamidofos	0,01-0,2	
	metiokarb	0,003-0,06	
	metiokarb sulfonowy	0,003-0,06	
	metiokarb sulfotlenek	0,003-0,06	
	metkonazol	0,01-0,2	
	metoksyfenozyd	0,01-0,2	
	metomyl	0,005-0,1	
	metrafenon	0,01-0,2	
	mewinfos	0,01-0,2	
	myklobutanil	0,01-0,2	
	nitenpyram	0,01-0,2	
	nowaluron	0,01-0,2	
	oksadiksyl	0,01-0,2	
	oksamyl	0,01-0,2	
	oksydemeton metylowy	0,01-0,2	
	ometoat	0,003-0,06	
	paklobutrazol	0,01-0,2	
	pencykuron	0,01-0,2	
	penkonazol	0,01-0,2	
	pentiopirad	0,01-0,2	
	pirymetanol	0,02-0,2	
	pirymifos etylowy	0,01-0,2	
	pirymifos metylowy	0,02-0,2	
	pirymikarb	0,01-0,2	
	prochinazyd	0,01-0,2	
	profenofos	0,01-0,2	
	propamokarb	0,01-0,2	
	propargit	0,01-0,2	
	protiokonazol-destio	0,01-0,2	
	pyraklostrobina	0,01-0,2	
	pyrioferon	0,01-0,2	
	pyriproksyfen	0,01-0,2	
	rotenon	0,01-0,2	
	spinosad	0,01-0,2	
	spiroksamina	0,01-0,2	
	sulfoksaflor	0,01-0,2	
	tebufenozyd	0,01-0,2	
	tebufenpyrad	0,01-0,2	
	tebukonazol	0,01-0,2	
	terbutylazyna	0,01-0,2	
	tetrakonazol	0,02-0,2	
	tiabendazol	0,01-0,2	
	tiaklopyrd	0,01-0,2	
	tiametoksam	0,01-0,2	
	tiofanat metylowy	0,005-0,1	
	triazofos	0,01-0,2	

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda		Dokumenty odniesienia
	trichlorfon	0,01-0,2	
	tricyklazol	0,01-0,2	
	trifloksystrobina	0,01-0,2	
	triflumuron	0,01-0,2	
	tritikonazol	0,01-0,2	
	zoksamid	0,01-0,2	
Dopuszcza się: 1 Dodanie przedmiotu badań w ramach grupy przedmiotów 2 Dodanie badanej cechy w ramach przedmiotu/grupy przedmiotów badań i metody (techniki badawczej) 3 Zmianę zakresu pomiarowego metody badawczej 4 Stosowanie zaktualizowanych i wdrażanie nowych metod opisanych w normach oraz w procedurach opracowanych przez laboratorium			

ZATWIERDZAM

28.09.2020 r. Alicja Zachara, Waldemar Gromadzki
Data i podpis Kierownika Laboratorium