

# Zakres badań wykonywanych w Laboratorium Badania Pozostałości Środków Ochrony Roślin Centralnego Laboratorium ze wskazaniem stosowanych metod badawczych

**UWAGA** W „Zleciennu” na wykonanie badań laboratoryjnych w CL w kolumnie „Metoda badawcza” należy wpisać nazwę dokumentu odniesienia z kolumny 5 oraz nazwę/skrót (np. HPLC-MS/MS) metody badawczej wyszczególnionej w kolumnie 4 poniższej tabeli.

Badania wykonywane w oparciu o wymienione w tabeli metody badawcze spełniają wymagania normy PN-EN ISO/IEC 17025:2018-2.

Badane cechy objęte zakresem akredytacji wyróżniono pogrubiona czcionką.

Lp.	Badane cechy	Przedmiot badań	Metoda badawcza	Dokumenty odniesienia
I	2	3	4	5
1.	<b>Zawartość pozostałości pestycydów:</b> Acefat, Acetamipryd, Acetochlor, Aldikarb, Aldikarb sulfon, Ametoktradyna, Ametryna, Amidosulfuron, Azoksystrobina, Azypyrotryna, Beflubutamid, Bensulfuron metylowy, Bentiowalikarb izopropylowy, Benzoksymat, Bitertanol, Boskalid, Chlomazon, Chlorantraniliprol, Chlorfluazuron, Chloroksuron, Chlorotoluron, Chlorydazon, Cyflufenamid, Cyjanazyna, Cyjazofamid, Cykloat, Cyklosydyn, Cykluron, Cymoksanil, Dazomet, DEET, Demeton-S methyl sulfotlenek, Desmedifam, Dietofenkarb, Diflubenzuron, Diflufenikan, Dikrotofos, Disulfoton sulfon, Dimetenamid, Dimetoat, Dimetomorf, Dimoksystrobina, Diuron, Etofenproks, Etoksazol, Etrymfos, Etyrymol, Fenamidon, Fenamifos sulfon, Fenamifos sulfotlenek, Fenazachina, Fenmedifam, Fenobukarb, Fenoksaprop etylowy, Fenpiroksymat, Fenpropidyna, Fenpropimorf, Fentoat, Fipronil, Flazasulfuron, Flonikamid, Fluazuron, Fluazyfop-P-butylowy, Fluazynam, Flufenacet, Flufenoksuron, Fluokastrobina, Fluopikolid, Fluopyram, Flurtamon, Flutriafol, Foksim, Foramsulfuron, Forchlorfenuron, Formetanat, Fostiazat, Fuberidazol, Furatiokarb, Heksytiazoks, Imazalil, Imibenkonazol, Imidachlopryd, Iprowalikarb, Izoprokarb, Izoprotiolan, Izoproturon, Karbendazym, Karbofurran, Karboksyna, Klocentezyna, Klotianidyna, Kwinoklamina, Linuron, Mandipropamid, Mepronil, Metaflumizon, Metamidofos, Metamitron, Metazachlor, Metiokarb, Metiokarb sulfon, Metiokarb sulfotlenek, Metobromuron, Metoksyfenozyd, Metolachlor-S, Metomyl, Metoprotryna, Metosulam, Metrafenon, Mezosulfuron metylowy, Monokrotofos, Nikosulfuron, Nitropyram, Nowaluron, Oksamyl, Ometoat, Paraokson etylowy, Pencykuron, Penoksulam, Petoksamid, Pikoksystrobina, Pinoksalen, Piperonilo-butoksyd, Pirydaben, Piryprosyfen, Prochinazyd, Propachizafop, Propamokarb, Propargit, Prosulfokarb, Prosulfuron, Pyraflufen etylowy, Pyraklostrobina, Pyretryny, Rotenon, Spinosad, Spirodiklofen, Spiroksamina, Spirotetramat, Sulfosulfuron, Sulfotep, Tebufenozyd, Tebukonazol, Teflubenzuron, Tembotrión, Tetrametryna, T-Fluwalinat, Tiabendazol, Tiachlopryd, Tiametoksam, Tiodikarb, Tiofanat metylowy, Tolfenpyrad, Triasulfuron, Tribenuron metylowy, Trichlorfon, Tridemorf, Trifloksystrobina, Triflumuron, Triflusulfuron metylowy, Tritikonazol, Tritosulfuron, Zoksamid	Żywność pochodzenia roślinnego	Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją tandemową spektrometrią mas (HPLC-MS/MS)  Metoda akredytowana w zakresie elastycznym	PN EN 15662:2018

**Zakres badań wykonywanych w Laboratorium Badania Pozostałości Środków Ochrony Roślin  
Centralnego Laboratorium ze wskazaniem stosowanych metod badawczych**

2.	<b>Zawartość pozostałości pestycydów:</b> Aklonifen, Akrynatryna, Alachlor, Aldryna, Aletryna, Ametryna, Atrazyna, Azakonazol, Azoksystrobina, Azynofos etylowy, Azynofos metylowy, Benalaksyl, Benfurakarb, Bifenazat, Bifenoks, Bifentryna, Boskalid, Bromacil, Bromofos etylowy, Bromofos metylowy, Bromopropylat, Bromukonazol, Bupirymat, Buprofezyna, Chinoksyfen, Chlorfenapyr, Chlorgenson, Chlorfenwinfos, Chlorobenzylat, Chloropiryfos, Chloropiryfos metylowy, Chloroprofam, Cyflufenamid, Cyflutryna-beta, Cyhalotryna-gamma, Cyhalotryna-lambda, Cyjanazyna, Cyjanofenos, Cykloat, Cypermetryna, Cypredinil, Ciprokonazol, DDD-p,p', DDE-p,p', DDT-o,p', DDT-p,p', DEET, Deltametryna, Diazynon, Dichlofluanid, Dichlorfos, Dieldryna, Difenokonazol, Difenyloamina, Diflufenikan, Dikrotofos, Dimetachlor, Dimoksystrobina, Dinikonazol, Disulfoton, Disulfoton sulfon, Endosulfan-alfa, Endosulfan-beta, Endosulfan siarczan, Endryna, EPN, Epoksykonazol, Esfenwalerat, Etion, Etofenproks, Etoksazol, Etoprofos, Etrymfos, Famoksadon, Fenamifos, Fenarymol, Fenbukonazol, Fenheksamid, Fenitrotion, Fenoksykarb, Fenpropatryna, Fention, Fentoat, Fenwalerat, Fipronil, Fluchinkonazol, Fludioksonil, Flufenacet, Fluorochloridon, Flurtamon, Flusilazol, Flutolanil, Flutriafol, Fonofos, Forat, Formotion, Fosmet, Fozalon, Furalaksyl, HCB, HCH-alfa, HCH-beta, HCH-delta, HCH-gamma, Heksakonazol, Heptachlor, Heptachlor endo-epoksyd, Heptachlor exo-epoksyd, Heptenofos, Indoksakarb, Ipkonazol, Iprodion, Izofenos etylowy, Izokarbofos, Kadusafos, Karbaryl, Karbosulfan, Krezoksym metylowy, Kumafos, Kwinalfos, Lenacil, Malation, Mekarbam, Mepanipyrim, Metakrifos, Metalaksyl, Metkonazol, Metoksychlor, Metoprotryna, Metybuzyna, Metydation, Mewinfos, Mychlobutanił, Napropamid, Nitrofen, Oksadiksyl, Oksyfluorfen, Paklobutrazol, Paration etylowy, Paration metylowy, Pendimetalina, Penkonazol, Permetryna, Pikoksystrobina, Pirimifos etylowy, Pirimifos metylowy, Pirymetanil, Pirymikarb, Prochloraz, Procymidon, Profenofos, Prometryna, Propachlor, Propikonazol, Propoksur, Propyzamid, Protiosof, Pyraflufen-etylowy, Pyrazofos, Spiromesifen, Sulfotep, Symazyna, Tebufenpyrad, Technazen, Teflutryna, Terbacyl, Terbufos, Terbutryna, Terbutyloazyna, Tetrachlorwinfos, Tetradifon, Tetrakonazol, Tetrametryna, Tolchlofos metylowy, Tolfenpyrad, Triadimefon, Triadimenol, Triazofos, Trifloksystrobina, Triflumizol, Trifluralina, Winklozolina	<b>Żywność pochodzenia roślinnego</b>	<b>Metoda chromatografii gazowej z detekcją tandemową spektrometrią mas (GC-MS/MS)</b>  Metoda akredytowana w zakresie elastycznym	PN EN 15662:2018
3.	<b>Zawartość pozostałości pestycydów:</b> Akrynatryna, Aldryna, Atrazyna, Azakonazol, Azoksystrobina, Azynofos etylowy, Azynofos metylowy, Benalaksyl, Bifentryna, Bikafen, Bitertanol, Boskalid, Bromacil, Bromofos etylowy, Bromofos metylowy, Bromopropylat, Bromukonazol, Bupirymat, Buprofezyna, Chinoksyfen, Chlorfenwinfos, Chloroksuron, Chloropiryfos, Chloropiryfos metylowy, Chlorotalonil, Chlorotoluron, Chlorprofam, Chlorydazon, Cyflutryna-beta, Cyhalotryna-lambda, Cyflufenamid, Cyjanazyna, Cyjanofenos, Cypermetryna, Cypermetryna-alfa, Cypermetryna-zeta, Cypredinil, Ciprokonazol, DDD-p,p', DDE-p,p', DDT-o,p', DDT-p,p', Deltametryna, Diazynon, Dichlofluanid, Dichloran, Dieldryna, Difenokonazol, Difenyloamina, Dikofol, Dimetachlor, Dimetoat, Dimoksystrobina, Dinikonazol,	<b>Żywność pochodzenia roślinnego, materiał roślinny</b>	<b>Metoda chromatografii gazowej z detekcją wychwytu elektronów i azotowo - fosforową (GC-ECD/NPD)</b>  Metoda akredytowana w zakresie elastycznym	PB/PP-01.00

**Zakres badań wykonywanych w Laboratorium Badania Pozostałości Środków Ochrony Roślin  
Centralnego Laboratorium ze wskazaniem stosowanych metod badawczych**

	<b>Endosulfan-alfa, Endosulfan-beta, Endosulfan siarczan, Epoksykonazol, Esfenwalerat, Etion, Etoksazol, Etoprofos, Fenamifos, Fenarymol, Fenazachina, Fenbukonazol, Fenchlorfos, Fenheksamid, Fenitrotion, Fenoksykarb, Fenpropatryna, Fention, Fentoat, Fenwalerat, Fipronil, Fludioksonil, Fluchinkonazol, Fluksastrobina, Fluopikolid, Flurochloridon, Flusilazol, Flutolanil, Flutriafol, Folpet, Forat, Formotion, Fosmet, Fozalon, HCB, HCH-alfa, HCH-beta, HCH-gamma, Heksakonazol, Heptachlor, Heptachlor-endo-epoksyd, Heptachlor-exo-epoksyd, Heptenofos, Indoksakarb, Iprodion, Iprowalikarb, Izofenfos etylowy, Izofenfos metylowy, Kadusafos, Kaptan, Karbaryl, Krezoksym metylowy, Kumafos, Kwinalfos, Kwintocen, Lenacyl, Linuron, Malation, Mekarbam, Mepanipirytm, Metakrifos, Metalaksyl, Metamitron, Metkonazol, Metoksychlor, Metrybuzyna, Metydation, Mewinfos, Mychlobutanil, Napropamid, Nitrofen, Oksadiksył, Paklobutrazol, Paraokson etylowy, Paraokson metylowy, Paration etylowy, Paration metylowy, Pencykuron, Pendimetalina, Penkonazol, Permetryna, Petoksamid, Pikoksystrobina, Pirydaben, Pirymetanil, Pirymifos etylowy, Pirymifos metylowy, Pirymikarb, Piryprosyfen, Prochloraz, Procymidon, Profenos, Prometryna, Propachlor, Propargit, Propikonazol, Propoksur, Propyzamid, Protios, Pyrazofos, Spirodiklofen, Symazyna, Tebufenpyrad, Tebukonazol, Technazen, Terbufos, Terbutryna, Terbutyloazyna, Tetrachlorwinfos, Tetradifon, Tetrakonazol, Tolchlilos metylowy, Toliloftuanid, Triadimefon, Triadimenol, Triazofos, Trifloksystrobina, Triflumizol, Trifluralina, Winklozolina, Zoksamid</b>			
4.	<b>Zawartość pozostałości pestycydów z grupy ditiokarbaminianów</b>	<b>Żywność pochodzenia roślinnego</b> Owoce i warzywa o wysokiej zawartości wody, Owoce o wysokiej zawartości kwasów i wody, Żywność pochodzenia roślinnego o wysokiej zawartości skrobi i/lub białka oraz niskiej zawartości wody i tłuszczy	<b>Metoda spektrofotometryczna UV</b>	<b>PN EN 12396-3:2002</b>