

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

UWAGA W „Zleceniu” 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 pogrubioną czcionką.

Lp.	Badane cechy	Przedmiot badań	Metoda badawcza	Dokumenty odniesienia
1	2	3	4	5
1.	<p>Zawartość pozostałości pestycydów: Acefat, Acetamipryd, Acetochlor, Aldikarb, Aldikarb sulfon, Ametoktradyne, Ametryna, Amidosulfuron, Aminokarb, Azametifos, Azoksystrobina, Azyprotryna, Beflubutamid, Bendiokarb, Bensulfuron metylowy, Bentiowalikarb izopropylowy, Benzoksymat, Bitertanol, Boskalid, Butafenacyl, Chizalofop-P-etylu, Chlomazon, Chlorantraniliprol, Chlorfluazuron, Chloroksuron, Chlorotoluron, Chlorydazon, Chromafenozyd, Cyflufenamid, Cyjanazyna, Cyjazofamid, Cykloat, Cykloksydym, Cykluron, Cymiazol, Cymoksanil, Cyprazyna, Dazomet, DEET, Demeton-S metyl sulfotlenek, Desmedifam, Dietofenkarb, Difenoksuron, Diflubenzuron, Diflufenikan, Dikrotofos, Disulfoton sulfon, Dimetenamid, Dimetoat, Dimetomorf, Dimoksyntrobina, Diuron, Etofenproks, Etoksazol, Etrymfos, Etrymof, Fenamidon, Fenamifos sulfon, Fenamifos sulfotlenek, Fenazachina, Fenfuram, Fenmedifam, Fenobukarb, Fenoksaprop etylowy, Fenpiroksymat, Fenpropidyna, Fenpropimorf, Fentoat, Fenuron, Fipronil, Flazasulfuron, Flonikamid, Florasulam, Fluazuron, Fluazyfop-P-butyloowy, Fluazynam, Flufenacet, Flufenoksuron, Fluoksastrobina, Fluometuron, Fluopikolid, Fluopyram, Flurtamon, Flutriafol, Foksim, Foramsulfuron, Forchlorfenuron, Formetanat, Fostiazat, Fuberidazol, Furatiokarb, Heksytiazoks, Imazalil, Imibenkonazol, Imidachlopryd, Iprowalikarb, Izoksaben, Izoprokarb, Izoprotolan, Izoproturon, Joksynil, Karbendazym, Karbofuran, Karbofuran-3-hydroksy, Karboksyna, Klofentezyna, Klotianidyna, Kwinoklamina, Linuron, Malaokson, Mandipropamid, Mepronil, Metaflumizon, Metamidofos, Metamitron, Metazachlor, Metiokarb, Metiokarb sulfon, Metiokarb sulfotlenek, Metobromuron, Metoksyfenozyd, Metolachlor-S, Metomyl, Metoprotryna, Metosulam, Metrafenon, Mezosulfuron metylowy, Monokrotofos, Monuron, Neburon, Nikosulfuron, Nitenpyram, Nowaluron, Oksamyl, Ometoat, Paraokson etylowy, Pencykuron, Penoksulam, Petoksamid, Pikoksyntrobina, Pinoksaden, Piperonilo-butoksyd, Pirydaben, Pirydikarb desmetyl, Piryproksyfen, Prochinazyd, Propachizafop, Propamokarb, Propargit, Propoksykarbazon sodu, Prosulfokarb, Prosulfuron, Pyraflufen etylowy, Pyraklostrobina, Pyretryny, Rotenon, Siltiofam, Spinosad, Spirodiklofen, Spiroksamina, Spirotetramat, Sulfosulfuron, Sulfotep, Tebufenozyd, Tebukonazol, Teflubenzuron, Tembotrion, Tetrametryna, T-Fluwalinat, Tiabendazol, Tiachlopryd, Tiametoksam, Tiodikarb, Tiofanat metylowy, Tolfenpyrad, Triasulfuron, Tribenuron metylowy, Trichlorfon, Tridemorf, Trifloksystrobina, Triflumuron, Triflusulfuron metylowy, Tritikonazol,</p>	<p>Żywność pochodzenia roślinnego</p>	<p>Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją tandemową spektrometrią mas (HPLC-MS/MS)</p> <p>Metoda akredytowana w zakresie elastycznym</p>	<p>PN EN 15662:2018</p>

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

	Tritosulfuron, Zoksamid			
2.	<p>Zawartość pozostałości pestycydów: Aklonifen, Akrynatoryna, Alachlor, Aldryna, Aletryna, Ametryna, Atrazyna, Azakonazol, Azoksystrobina, Azynofos etylowy, Azynofos metylowy, Benalaksyl, Bendiokarb, Benfurakarb, Bifenazat, Bifenoks, Bifentryna, Boskalid, Bromacil, Bromofos etylowy, Bromofos metylowy, Bromopropylat, Bromukonazol, Bupiryamat, Buprofezyna, Chinoksyfen, Chlorfenapyr, Chlorfenson, Chlorfenwinfos, Chlorobenzylat, Chloropiryfos, Chloropiryfos metylowy, Chloroprofam, Cyflufenamid, Cyflutryna-beta, Cyhalotryna-gamma, Cyhalotryna-lambda, Cyjanazyna, Cyjanofenos, Cykloat, Cypermetryna, Cyprazyna, Cyprodinil, Cyprokonazol, DDD-p,p', DDE-p,p', DDT-o,p', DDT-p,p', DEET, Deltametryna, Diazynon, Dichlofluanid, Dichlorfos, Dieldryna, Difenokonazol, Difeniloamina, 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, Karfentrazon etylu, Krezoksym metylowy, Kumafos, Kwinalfos, Lenacil, Malation, Mekarbam, Mepanipiryum, Metakrifos, Metalaksyl, Metkonazol, Metoksychlor, Metoprotryna, Metyrbuzyna, Metydation, Mewinfos, Mychlobutanil, 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, Protiofos, 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</p>	Żywność pochodzenia roślinnego	Metoda chromatografii gazowej z detekcją tandemową spektrometrią mas (GC-MS/MS) Metoda akredytowana w zakresie elastycznym	PN EN 15662:2018
3.	<p>Zawartość pozostałości pestycydów: Akrynatoryna, Aldryna, Antrachinon, Atrazyna, Azakonazol, Azoksystrobina, Azynofos etylowy, Azynofos metylowy, Benalaksyl, Bifentryna, Biksafen, Bitertanol, Boskalid, Bromacil, Bromofos etylowy, Bromofos metylowy, Bromopropylat, Bromukonazol, Bupiryamat, Buprofezyna, Chinoksyfen, Chlorfenwinfos, Chloroksuron, Chloropiryfos, Chloropiryfos metylowy, Chlorotalonil, Chlorotoluron, Chloroprofam, Chlorydazon, Cyflutryna,</p>	Żywność pochodzenia roślinnego, materiał roślinny	Metoda chromatografii gazowej z detekcją wychwytu elektronów i azotowo - fosforową (GC-ECD/NPD)	PB/PP-01.00

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

	<p>Cyflutryna-beta, Cyhalotryna-lambda, Cyflufenamid, Cyjanazyna, Cyjanofenfos, Cypermetryna, Cypermetryna-alfa, Cypermetryna-zeta, Cyprodynil, Cyprokonazol, DDD-p,p', DDE-p,p', DDT-o,p', DDT-p,p', Deltametryna, Diazynon, Dichlofluanid, Dichloran, Dieldryna, Difenokonazol, Difenyoamina, Dikofol, Dimetachlor, Dimetoat, Dimoksyrostrobina, Dinikonazol, 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, Fluoksastrobina, 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, Mepanipiryum, Metakrifos, Metalaksyl, Metamitron, Metkonazol, Metoksychlor, Metrybuzyna, Metydation, Mewinfos, Mychlobutanil, Napropamid, Nitrofen, Oksadiksyl, Paklobutrazol, Paraokson etylowy, Paraokson metylowy, Paration etylowy, Paration metylowy, Pencykuron, Pendimetalina, Penkonazol, Permetryna, Petoksamid, Pikoksyrostrobina, Pirydaben, Pirymetanil, Piryimifos etylowy, Piryimifos metylowy, Piryimikarb, Piryproksyfen, Prochloraz, Procymidon, Profenofos, Prometryna, Propachlor, Propargit, Propikonazol, Propoksur, Propyzamid, Protiofos, Pyrazofos, Spirodiklofen, Symazyna, Tebufenpyrad, Tebukonazol, Technazen, Terbufos, Terbutryna, Terbutyloazyna, Tetrachlorwinfos, Tetradifon, Tetrakonazol, Tolchlofos metylowy, Tolilofluanid, Triadimefon, Triadimenol, Triazofos, Trifloksystrobina, Triflumizol, Trifluralina, Winklozolina, Zoksamid</p>		<p>Metoda akredytowana w zakresie elastycznym</p>	
<p>4.</p>	<p>Zawartość pozostałości pestycydów z grupy ditiokarbaminianów</p>	<p>Żywność pochodzenia roślinnego 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 tłuszczu</p>	<p>Metoda spektrofotometryczna UV</p>	<p>PN EN 12396-3:2002</p>