

Lista akredytowanych działań realizowanych w ramach elastycznego zakresu nr 1
wydanie nr 2 z 26.08.2021 r.; obowiązuje od 01.09.2021 r.

Obszar badań objęty zakresem elastycznym

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
Produkty rolne ¹⁾ Żywność ¹⁾	Zawartość pozostałości pestycydów ^{2) 3)} Metoda chromatografii gazowej z detekcją spektrometrią mas (GC/MS) / tandemową spektrometrią mas (GC-MS/MS)	PN-EN 15662:2018-06

Granice elastyczności:

- 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

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
Produkty o wysokiej zawartości wody: – owoce, warzywa – soki, napoje, przetwory owocowe i warzywne	Zawartość pozostałości pestycydów Zakres: Azoksystrobina (0,01-1) mg/kg Boskalid (Nikobifen) (0,01-1) mg/kg Bromopropylat (0,01-1) mg/kg Bupirymat (0,01-1) mg/kg Kaptan (0,01-1) mg/kg Chlorotalonil (0,01-1) mg/kg Cyprodinil (0,01-1) mg/kg Dichlofluanid (0,01-1) mg/kg Fenheksamid (0,01-1) mg/kg Fludioksionil (0,01-1) mg/kg Folpet (0,01-1) mg/kg Iprodion (0,01-1) mg/kg Krezoksym-metylu (0,01-1) mg/kg Metalaksyl (0,01-1) mg/kg Myklobutanil (0,01-1) mg/kg Picoksystrobina (0,01-1) mg/kg Procymidon (0,01-1) mg/kg Propargit (0,01-1) mg/kg Propyzamid (0,01-1) mg/kg Pyraklostrobina (0,01-1) mg/kg Pirymetanal (0,01-1) mg/kg Symazyna (0,01-1) mg/kg Tetradifon (0,01-1) mg/kg Tolilfluanid (0,01-1) mg/kg Trifloksystrobina (0,01-1) mg/kg Winklozolina (0,01-1) mg/kg Atrazyna (0,01-1) mg/kg Chlorfenwinfos (0,01-1) mg/kg Chlorpiryfos-etylowy (0,01-1) mg/kg Chlorpiryfos-metylowy (0,01-1) mg/kg Diazynon (0,01-1) mg/kg Dichlorvos (DDVP) (0,01-1) mg/kg Dimetoat (0,01-1) mg/kg Difenylamina (0,01-1) mg/kg Disulfoton (0,01-1) mg/kg Etion (0,01-1) mg/kg Etrifos (0,01-1) mg/kg Fenitroton (0,01-1) mg/kg Fonofos (0,01-1) mg/kg Malation (0,01-1) mg/kg Mekarbam (0,01-1) mg/kg Metamidofos (0,01-1) mg/kg Metydation (0,01-1) mg/kg Metiokarb (0,01-1) mg/kg Metrybuzynq (0,01-1) mg/kg Mewinfos (0,01-1) mg/kg Oksadiksyl (0,01-1) mg/kg Paration (etylowy) (0,01-1) mg/kg Paration-metylowy (0,01-1) mg/kg	PN-EN 15662:2018-06
Produkty o wysokiej zawartości wody i wysokiej zawartości kwasów: – owoce		
Produkty o niskiej zawartości wody i wysokiej zawartości skrobi i/lub białka: – ziarno zbóż – produkty zbożowe		
Produkty o wysokiej zawartości cukrów i niskiej zawartości wody: – owoce suszone – cukier i produkty uboczne przemysłu cukierniczego		

Lista akredytowanych działań realizowanych w ramach elastycznego zakresu nr 1
wydanie nr 2 z 26.08.2021 r.; obowiązuje od 07.09.2021 r.

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
Produkty o wysokiej zawartości wody:	Pendimetalina (0,01-1) mg/kg	PN-EN 15662:2018-06
- owoce, warzywa	Forat (0,01-1) mg/kg	
- soki, napoje, przetwory owocowe i warzywne	Fosalon (0,01-1) mg/kg	
	Fosmet (0,01-1) mg/kg	
	Fosfamidon (0,01-1) mg/kg	
Produkty o wysokiej zawartości wody i wysokiej zawartości kwasów:	Pirimikarb (0,01-1) mg/kg	
- owoce	Pirimifos-metylowy (0,01-1) mg/kg	
	Propoksar (0,01-1) mg/kg	
	Piryproksyfen (0,01-1) mg/kg	
	Kwintozen (0,01-1) mg/kg	
	Triazofos (0,01-1) mg/kg	
Produkty o niskiej zawartości wody i wysokiej zawartości skrobi i/lub białka:	Trifluralina (0,01-1) mg/kg	
- ziarno zbóż	2,4'-Metoksychlor o,p' (0,01-1) mg/kg	
- produkty zbożowe	4,4'-Metoksychlor p,p' olefin (0,005-1) mg/kg	
	Aldryna (0,0025-1) mg/kg	
	HCH, Alfa (0,005-1) mg/kg	
	HCH, Beta (0,005-1) mg/kg	
	HCH, gamma (0,005-1) mg/kg	
	HCH, delta (0,0025-1) mg/kg	
Produkty o wysokiej zawartości cukrów i niskiej zawartości wody:	Chlorbensid (0,01-1) mg/kg	
- owoce suszone	Chlordane gamtrans (0,005-1) mg/kg	
- cukier i produkty uboczne przemysłu cukierniczego	Chlorfenson (0,01-1) mg/kg	
	Chloroneb (0,01-1) mg/kg	
	DDD p,p' (0,01-1) mg/kg	
	DDD, o,p' (0,01-1) mg/kg	
	DDE o,p' (0,01-1) mg/kg	
	DDE p, p' (0,01-1) mg/kg	
	DDT o,p' (0,01-1) mg/kg	
	DDT p,p' (0,01-1) mg/kg	
	Dichloro-benzofenon, 4, 4' (0,005-1) mg/kg	
	Dieldryna (0,01-1) mg/kg	
	Endosulfan eter (0,01-1) mg/kg	
	Endosulfan alfa (0,01-1) mg/kg	
	Endosulfan beta (0,01-1) mg/kg	
	Endosulfan siarczan (0,01-1) mg/kg	
	Endryna (0,01-1) mg/kg	
	Endryny Aldehyd (0,01-1) mg/kg	
	Endryny Keton (0,01-1) mg/kg	
	Fenson (0,005-1) mg/kg	
	Heptachlor (0,005-1) mg/kg	
	Heptachlor epoksyd (0,0025-1) mg/kg	
	Heksachlorobenzen-HCB (0,01-1) mg/kg	
	Izodrin (0,01-1) mg/kg	
	Metoksychlor A (0,01-1) mg/kg	
	Mireks (0,01-1) mg/kg	
	Nonachlor-cis (0,01-1) mg/kg	
	Nonachlor-trans (0,01-1) mg/kg	
	Pentachloroanisol (0,01-1) mg/kg	
	Pentachlorobenzen (0,01-1) mg/kg	
	Pentachlorotioanisol (0,01-1) mg/kg	
	Pertan (Etylan) (0,01-1) mg/kg	
	Propachlor (0,01-1) mg/kg	
	Akrynaryna (0,01-1) mg/kg	
	Alletryna (0,01-1) mg/kg	
	Antrachinon (0,01-1) mg/kg	
	Bifentryna (0,01-1) mg/kg	
	Karboksyna (0,01-1) mg/kg	
	Chloridazon (0,01-1) mg/kg	
	Permetryna (0,01-1) mg/kg	
	Cyflutryna (0,01-1) mg/kg	
	Cypermetyryna (0,01-1) mg/kg	
	Deltametryna (0,01-1) mg/kg	
	Esfenvalerat (0,01-1) mg/kg	
	Ethofumesat (0,01-1) mg/kg	
	Fenamidon (0,01-1) mg/kg	
	Fenpropimorf (0,01-1) mg/kg	
	Fenvalerat (0,01-1) mg/kg	
	Fluazifop-P-butylu (0,01-1) mg/kg	
	Flucytrynat (0,01-1) mg/kg	

Lista akredytowanych działań realizowanych w ramach elastycznego zakresu nr 1
wydanie nr 2 z 26.08.2021 r.; obowiązuje od 01.09.2021 r.

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
Produkty o wysokiej zawartości wody: – owoce, warzywa – soki, napoje, przetwory owocowe i warzywne Produkty o wysokiej zawartości wody i wysokiej zawartości kwasów: – owoce Produkty o niskiej zawartości wody i wysokiej zawartości skrobi i/lub białka: – ziarno zbóż – produkty zbożowe Produkty o wysokiej zawartości cukrów i niskiej zawartości wody: – owoce suszone cukier i produkty uboczne przemysłu cukierniczego	Indoksakarb (0,01-1) mg/kg lambdacyhalotryna (0,01-1) mg/kg Mepanipiryum (0,01-1) mg/kg Pencykuron (0,01-1) mg/kg Fenotryna (0,01-1) mg/kg Chinoksyfen (0,01-1) mg/kg Chizalofop-p-etylu (0,01-1) mg/kg Resmetryna (0,01-1) mg/kg Tau-fluwalinat (0,01-1) mg/kg Teflutryna (0,01-1) mg/kg Tepraloksydym (0,01-1) mg/kg Tetrametryna (0,01-1) mg/kg Transflutryna (0,01-1) mg/kg Acekwinocyl (0,01-1) mg/kg Karfentrazon-etylu (0,01-1) mg/kg Chlorprofam (0,01-1) mg/kg Diflufenikan (0,01-1) mg/kg Dimetachlor (0,01-1) mg/kg Dimetomorf (0,01-1) mg/kg Etofenproks (0,01-1) mg/kg Fenoksaprop-etylu (0,01-1) mg/kg Flonikamid (0,01-1) mg/kg Flufenacet (0,01-1) mg/kg Fluroksypyr meptylu (0,01-1) mg/kg Flutolanil (0,01-1) mg/kg Fostiazat (0,01-1) mg/kg Haloksypop-metylu (0,01-1) mg/kg Metazachlor (0,01-1) mg/kg Metrafenon (0,01-1) mg/kg Oksyfluorfen (0,01-1) mg/kg Propamokarb (0,01-1) mg/kg Prosulfokarb (0,01-1) mg/kg Pyridaben (0,01-1) mg/kg Chinoklamina (0,01-1) mg/kg Spirodiklofen (0,01-1) mg/kg Tebufenpyrad (0,01-1) mg/kg Zoksamid (0,01-1) mg/kg piperonyl butooxide (0,01-1) mg/kg	PN-EN 15662:2018-06
Produkty specjalne: – herbata	Boskalid (Nikobifen) (0,01-1) mg/kg Bromopropylat (0,01-1) mg/kg Bupirimat (0,01-1) mg/kg Kaptan (0,01-1) mg/kg Chlorotalonil (0,01-1) mg/kg Cyprodinil (0,01-1) mg/kg Dichlofluaniid (0,01-1) mg/kg Fenheksamid (0,01-1) mg/kg Fludioksonil (0,01-1) mg/kg Folpet (0,01-1) mg/kg Iprodion (0,01-1) mg/kg Krezoksym-metylu (0,01-1) mg/kg Metalaksyl (0,01-1) mg/kg Myklobutanil (0,01-1) mg/kg Pikoksystrobina (0,01-1) mg/kg Procymidon (0,01-1) mg/kg Propargit (0,01-1) mg/kg Propyzamid (0,01-1) mg/kg Pyraklostrobina (0,01-1) mg/kg Piryetanil (0,01-1) mg/kg Symazyna (0,01-1) mg/kg Tetradijon (0,01-1) mg/kg Tolilfluaniid (0,01-1) mg/kg Trifloksystrobina (0,01-1) mg/kg Winklozolina (0,01-1) mg/kg Atrazyna (0,01-1) mg/kg Chlorfenvinfos (0,01-1) mg/kg	

Lista akredytowanych działań realizowanych w ramach elastycznego zakresu nr 1
wydanie nr 2 z 26.08.2021 r.; obowiązuje od 01.09.2021 r.

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
Produkty specjalne: – herbata	Chlorpyrifos-etylu (0,01-1) mg/kg Chlorpyrifos-metylu (0,01-1) mg/kg Diazynon (0,01-1) mg/kg Dichlorvos (0,01-1) mg/kg Dimetoat (0,01-1) mg/kg Difenyłamina (0,01-1) mg/kg Disulfoton (0,01-1) mg/kg Etion (0,01-1) mg/kg Fenitroton (0,01-1) mg/kg Fonofos (0,01-1) mg/kg Malation (0,01-1) mg/kg Mecarbam (0,01-1) mg/kg Metamidofos (0,01-1) mg/kg Metydation (0,01-1) mg/kg Metiokarb (0,01-1) mg/kg Metrybuzyna (0,01-1) mg/kg Mewinfos (0,01-1) mg/kg Oksadiksyl (0,01-1) mg/kg Paration (etylu) (0,01-1) mg/kg Paration-metylu (0,01-1) mg/kg Pendimetalina (0,01-1) mg/kg Forat (0,01-1) mg/kg Fosalon (0,01-1) mg/kg Fosmet (0,01-1) mg/kg Fosfamidon (0,01-1) mg/kg Pirimikarb (0,01-1) mg/kg Pirimifos-metylu (0,01-1) mg/kg Propoksur (0,01-1) mg/kg Pyriproksyfen (0,01-1) mg/kg Kwintozen (0,01-1) mg/kg Triazofos (0,01-1) mg/kg Trifluralina (0,01-1) mg/kg 2,4'-Metoksychlor (0,01-1) mg/kg 4,4'-Metoksychlor olefin (0,01-1) mg/kg Aldryna (0,01-1) mg/kg HCH, alfa (0,01-1) mg/kg HCH, beta (0,01-1) mg/kg HCH, gamma (0,01-1) mg/kg HCH, delta (0,01-1) mg/kg Chlorbensid (0,01-1) mg/kg Chlordan alfcis (0,01-1) mg/kg Chlordan gammtrans (0,01-1) mg/kg Chlorfenson (0,01-1) mg/kg Chloroneb (0,01-1) mg/kg DDD p,p' (0,01-1) mg/kg DDD, o, p' (0,01-1) mg/kg DDE o,p' (0,01-1) mg/kg DDE p, p' (0,01-1) mg/kg DDT o,p' (0,01-1) mg/kg DDT p,p' (0,01-1) mg/kg Dichloro-benzofenon, 4, 4 (0,01-1) mg/kg Dieldryna (0,01-1) mg/kg Endosulfan eter (0,01-1) mg/kg Endosulfan alfa (0,01-1) mg/kg Endosulfan beta (0,01-1) mg/kg Endosulfan siarczan (0,01-1) mg/kg Endryna (0,01-1) mg/kg Endryny Aldehyd (0,01-1) mg/kg Endryny Keton (0,01-1) mg/kg Fenson (0,01-1) mg/kg Heptachlor (0,01-1) mg/kg Heptachlor epoksyd (0,01-1) mg/kg Heksachlorobenzen HCB (0,01-1) mg/kg Izodrin (0,01-1) mg/kg Metoksychlor A (0,01-1) mg/kg	PN-EN 15662:2018-06

Lista akredytowanych działań realizowanych w ramach elastycznego zakresu nr 1
wydanie nr 2 z 26.08.2021 r.; obowiązuje od 07.09.2021 r.

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
Produkty specjalne: - herbata	Mireks (0,01-1) mg/kg Nonachlor-cis (0,01-1) mg/kg Nonachlor-trans (0,01-1) mg/kg Pentachloroanisol (0,01-1) mg/kg Pentachlorobenzen (0,01-1) mg/kg Pentachloro- tioanisol (0,01-1) mg/kg Pertan (Etylan) (0,01-1) mg/kg Propachlor (0,01-1) mg/kg Akrynaryna (0,01-1) mg/kg Antrachinon (0,01-1) mg/kg Bifentryna (0,01-1) mg/kg Karboksyna (0,01-1) mg/kg Chloridazon (0,01-1) mg/kg Permetryna (0,01-1) mg/kg Cyflutryna (0,01-1) mg/kg Cypermetryna (0,01-1) mg/kg Deltametryna (0,01-1) mg/kg Esfenwalerat (0,01-1) mg/kg Etofumesat (0,01-1) mg/kg Fenamidon (0,01-1) mg/kg Fenpropimorf (0,01-1) mg/kg Fenwalerat (0,01-1) mg/kg Fluazifop-P-butylu (0,01-1) mg/kg Flucytrynat (0,01-1) mg/kg Indoksakarb (0,01-1) mg/kg Iambdcyhalotryna (0,01-1) mg/kg Mepanipiryum (0,01-1) mg/kg Pencykuron (0,01-1) mg/kg Fenotryna (0,01-1) mg/kg Chinoksyfen (0,01-1) mg/kg Chizalofop-p-etylu (0,01-1) mg/kg Tau-fluwalinat (0,01-1) mg/kg Teflutryna (0,01-1) mg/kg Tetrametryna (0,01-1) mg/kg Transflutryna (0,01-1) mg/kg Trans-permetryna (0,01-1) mg/kg Acekwincyl (0,01-1) mg/kg Karfentrazon-etylu (0,01-1) mg/kg Chlorprofam (0,01-1) mg/kg Diflufenikan (0,01-1) mg/kg Dimetachlor (0,01-1) mg/kg Etofenproks (0,01-1) mg/kg Fenoksaprop-etylu (0,01-1) mg/kg Flonikamid (0,01-1) mg/kg Flufenacet (0,01-1) mg/kg Fluroksypyr meptylu (0,01-1) mg/kg Flutolanil (0,01-1) mg/kg Haloksypyr-metylu (0,01-1) mg/kg Metazachlor (0,01-1) mg/kg Metrafenon (0,01-1) mg/kg Oksyfluorfen (0,01-1) mg/kg Propamokarb (0,01-1) mg/kg Prosulfocarb (0,01-1) mg/kg Pyridaben (0,01-1) mg/kg Chinoklamina (0,01-1) mg/kg Spirodiklofen (0,01-1) mg/kg Tebufenpyrad (0,01-1) mg/kg Zoksamid (0,01-1) mg/kg Butoksyd piperonylu (0,01-1) mg/kg Metoda chromatografii gazowej z detekcją spektrometrią mas (GC/MS) / tandemową spektrometrią mas (GC-MS/MS)	PN-EN 15662:2018-06

Opracował:

26.08.2021...
data, podpis

Zatwierdził:

26.08.2021...
data, podpis Kierownika Zakładu

26.08.2021... AT - Joanna Szwed
27.08.2021... AU

