

„Lista akredytowanych działań
prowadzonych w ramach zakresu elastycznego - PESTYCYDY”
wydanie numer 30
data wydania 15 września 2026 r.
do Zakresu Akredytacji Nr AB 538

DZIAŁ LABORATORYJNY
Oddział Laboratoryjny Badania Żywności i Produktów Kosmetycznych
Pracownia Badań Chemicznych

Przedmiot badań/wyrob	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda							Dokumenty odniesienia	
Żywność pochodzenia roślinnego, produkty rolne	Pozostałość pestycydów Metoda chromatografii gazowej z detekcją tandemową spektrometrią mas (GC/MS/MS) oraz metoda chromatografii cieczowej z detekcją tandemową spektrometrią mas (LC/MS/MS)							PN-EN 15662:2018-06	
	Lp.	Związek	Zakres (mg/kg)						Technika badawcza
			Grupa 1 *	Grupa 2 **	Grupa 3 ***	Grupa 5 ****	Grupa 6 *****		
	1.	2,4-D	0,0050-1,0	0,0050-1,0	0,0050-1,0	0,0050-1,0	0,0050-1,0		LC/MS/MS
	2.	2-fenylfenol	0,010-5,0	0,010-5,0	0,010-0,10	0,010-0,10	0,010-0,10		GC/MS/MS
	3.	3-hydroksykarbofuran	0,00050-0,50	0,00050-0,50	0,00050-0,50	0,00050-0,1	0,0050-1,0		LC/MS/MS
	4.	abamektyna	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-1,0	0,0050-0,50		LC/MS/MS
	5.	acefat	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-1,0	0,0050-1,0		LC/MS/MS
	6.	acetamipryd	0,0050-5,0	0,0050-5,0	0,0050-5,0	0,0050-1,0	0,0050-0,50		LC/MS/MS
	7.	aklonifen	0,0050-0,5	0,0050-0,5	0,0050-0,5	0,010-2,0	0,010-1,0		LC/MS/MS
	8.	akrynatyna	0,010-1,0	0,010-1,0	0,010-0,10	0,010-1,0	0,010-1,0		GC/MS/MS
9.	alachlor	0,010-1,0	0,010-1,0	0,010-0,10	0,010-2,0	0,010-1,0	GC/MS/MS		
10.	aldikarb	0,0050-1,0	0,0050-1,0	0,0050-1,0	0,0050-1,0	0,0050-1,0	LC/MS/MS		

Lp.	Związek	Zakres (mg/kg)						Technika badawcza
		Grupa 1*	Grupa 2**	Grupa 3***	Grupa 4****	Grupa 5*****	Grupa 6*****	
11.	aldikarbu sulfon	0,0050-1,0	0,0050-1,0	0,0050-1,0	0,0050-1,0	0,0050-1,0	0,0050-1,0	LC/MS/MS
12.	aldikarbu sulfotlenek	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-1,0	0,0050-0,50	LC/MS/MS
13.	aldryna	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,010-0,10	0,010-0,10	0,0050-0,50	0,010-1,0	GC/MS/MS
14.	ametotradyna	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-1,0	0,0050-1,0	LC/MS/MS
15.	antrachinon	0,010-1,0	0,010-1,0	0,010-0,10	0,010-0,10	0,010-1,0	0,010-1,0	GC/MS/MS
16.	atrazyna	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-1,0	0,0050-1,0	LC/MS/MS
17.	azadyrachtyna	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-1,0	0,0050-0,50	LC/MS/MS
18.	azakonazol	0,010-1,0	0,010-1,0	0,010-0,10	0,010-0,10	0,010-1,0	0,010-1,0	GC/MS/MS
19.	azinfos etylowy	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-0,50	LC/MS/MS
20.	azinfos metylowy	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,010-2,0	0,0050-1,0	LC/MS/MS
21.	azoksystrobina	0,0050-5,0	0,0050-5,0	0,0050-5,0	0,0050-5,0	0,0050-1,0	0,0050-1,0	LC/MS/MS
22.	benalaksyl i benalaksyl M (suma izomerów)	0,010-1,0	0,010-1,0	0,010-0,10	0,010-0,10	0,010-1,0	0,010-1,0	GC/MS/MS
23.	bifenazat	0,0050-0,5	0,0050-0,5	0,0050-0,5	0,0050-0,5	0,0050-1,0	0,0050-0,5	LC/MS/MS
24.	bifenazatu diazen	0,0050-0,5	0,0050-0,5	0,0050-0,5	0,0050-0,5	0,0050-1,0	0,0050-0,5	LC/MS/MS
25.	bifentryna	0,0050-10,0	0,0050-10,0	0,010-0,10	0,010-0,10	0,0050-1,0	0,010-10,0	GC/MS/MS
26.	bifenyl	0,010-1,0	0,010-1,0	0,010-0,10	0,010-0,10	0,010-1,0	0,010-1,0	GC/MS/MS
27.	biksafen	0,010-1,0	0,010-1,0	0,010-0,10	0,010-0,10	0,010-1,0	0,010-1,0	GC/MS/MS
28.	bitertanol (suma izomerów)	0,0050-10,0	0,0050-10,0	0,010-0,10	0,010-0,10	0,0050-1,0	0,010-1,0	GC/MS/MS
29.	boskalid	0,0050-50,0	0,0050-50,0	0,010-0,10	0,010-0,10	0,0050-5,0	0,010-1,0	GC/MS/MS
30.	bromofos etylowy	0,0050-10,0	0,0050-10,0	0,010-0,10	0,010-0,10	0,0050-1,0	0,010-1,0	GC/MS/MS
31.	bromofos metylowy	0,0050-5,0	0,0050-5,0	0,010-0,10	0,010-0,10	0,0050-1,0	0,010-1,0	GC/MS/MS
32.	bromopropylat	0,0050-10,0	0,0050-10,0	0,010-0,10	0,010-0,10	0,0050-1,0	0,010-1,0	GC/MS/MS
33.	bromukonazol	0,0050-10,0	0,0050-10,0	0,010-0,10	0,010-0,10	0,0050-1,0	0,010-1,0	GC/MS/MS
34.	BTS 44595	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-1,0	0,0050-0,50	LC/MS/MS
35.	BTS 44596	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-1,0	0,0050-1,0	LC/MS/MS
36.	bupirymat	0,010-1,0	0,010-1,0	0,010-0,10	0,010-0,10	0,010-1,0	0,010-1,0	GC/MS/MS
37.	buprofezyna	0,0050-10,0	0,0050-10,0	0,010-0,10	0,010-0,10	0,0050-1,0	0,010-1,0	GC/MS/MS

Żywność pochodzenia roślinnego, produkty rolne

PN-EN
15662:2018-06

Lp.	Związek	Zakres (mg/kg)						Technika badawcza
		Grupa 1 *	Grupa 2 **	Grupa 3 ***	Grupa 5 ****	Grupa 6 *****		
38.	chinalfos	0,010-1,0	0,010-1,0	0,010-0,10	0,010-1,0	0,010-1,0	GC/MS/MS	
39.	chinoksyfen	0,010-1,0	0,010-1,0	0,010-0,10	0,010-1,0	0,010-1,0	GC/MS/MS	
40.	chizalofop-etylowy	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-0,50	LC/MS/MS	
41.	chizalofop-P	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-0,50	LC/MS/MS	
42.	chlomazon	0,010-1,0	0,010-1,0	0,010-0,10	0,010-1,0	0,010-1,0	GC/MS/MS	
43.	chlorantraniliprol	0,0050-5,0	0,0050-5,0	0,0050-5,0	0,0050-1,0	0,0050-5,0	LC/MS/MS	
44.	chlorfenapyr	0,010-1,0	0,010-1,0	0,010-0,10	0,010-1,0	0,010-10,0	GC/MS/MS	
45.	chlorfenson	0,010-1,0	0,010-1,0	0,010-0,10	0,010-0,10	0,010-1,0	GC/MS/MS	
46.	chlorfenwinfos	0,010-1,0	0,010-1,0	0,010-0,10	0,010-1,0	0,010-1,0	GC/MS/MS	
47.	chlorfluazuron	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-1,0	0,0050-0,50	LC/MS/MS	
48.	chlorobenzylat	0,010-1,0	0,010-1,0	0,010-0,10	0,010-1,0	0,010-1,0	GC/MS/MS	
49.	chlorobutafam	0,010-10,0	0,010-10,0	0,010-0,10	0,010-1,0	0,010-1,0	GC/MS/MS	
50.	chloroprofam	0,010-1,0	0,010-1,0	0,010-0,10	0,010-1,0	0,010-1,0	GC/MS/MS	
51.	chlorotalonil	0,010-5,0	0,010-5,0	0,010-0,10	0,010-0,10	0,010-1,0	GC/MS/MS	
52.	chlorotoluron	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-1,0	0,0050-1,0	LC/MS/MS	
53.	chlorpyryfos	0,0050-5,0	0,0050-5,0	0,010-0,10	0,0050-1,0	0,010-1,0	GC/MS/MS	
54.	cyflufenamid	0,010-1,0	0,010-1,0	0,010-0,10	0,010-1,0	0,010-1,0	GC/MS/MS	
55.	cyflumetofen	0,0050-1,0	0,0050-1,0	0,0050-1,0	0,0050-1,0	0,0050-1,0	LC/MS/MS	
56.	cyflutryna (suma izomerów)	0,0050-10,0	0,0050-10,0	0,010-0,10	0,0050-1,0	0,010-1,0	GC/MS/MS	
57.	cyhalotryna (suma izomerów)	0,010-20,0	0,010-20,0	0,010-0,10	0,010-1,0	0,010-1,0	GC/MS/MS	
58.	cyjanotraniliprol	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-1,0	0,0050-0,50	LC/MS/MS	
59.	cyjazofamid	0,0050-5,0	0,0050-5,0	0,0050-5,0	0,0050-1,0	0,0050-0,5	LC/MS/MS	
60.	cykianiliprol	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-1,0	0,0050-0,50	LC/MS/MS	
61.	cymoksanil	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-1,0	0,0050-0,50	LC/MS/MS	
62.	cypermetyryna (suma izomerów)	0,0050-10,0	0,0050-10,0	0,010-0,10	0,0050-2,0	0,010-1,0	GC/MS/MS	

PN-EN
15662:2018-06

PN-EN
15662:2018-06

Lp.	Związek	Zakres (mg/kg)					Technika badawcza
		Grupa 1*	Grupa 2**	Grupa 3***	Grupa 5****	Grupa 6*****	
63.	cyprodinil	0,0050-10,0	0,0050-10,0	0,010-0,10	0,0050-4,0	0,010-1,0	GC/MS/MS
64.	cyprokonazol	0,010-1,0	0,010-1,0	0,010-0,10	0,010-1,0	0,010-1,0	GC/MS/MS
65.	deltametryna	0,010-1,0	0,010-1,0	0,010-0,10	0,010-2,0	0,010-1,0	GC/MS/MS
66.	demeton-S-metylosulfon	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-1,0	0,0050-0,50	LC/MS/MS
67.	desmedifam	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-1,0	0,0050-0,50	LC/MS/MS
68.	diazynon	0,010-1,0	0,010-1,0	0,010-0,10	0,010-1,0	0,010-1,0	GC/MS/MS
69.	dichlofluanid	0,010-1,0	0,010-1,0	0,010-0,10	0,010-0,10	0,010-1,0	GC/MS/MS
70.	dichlorvos	0,010-1,0	0,010-1,0	0,010-0,10	0,010-1,0	0,010-1,0	GC/MS/MS
71.	dieldryna	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,010-0,10	0,0050-1,0	0,010-1,0	GC/MS/MS
72.	dietofenkarb	0,010-1,0	0,010-1,0	0,010-0,10	0,010-2,0	0,010-1,0	GC/MS/MS
73.	difenokonazol	0,0050-5,0	0,0050-5,0	0,010-0,10	0,0050-1,0	0,010-1,0	GC/MS/MS
74.	difenoksuron	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-1,0	0,0050-0,50	LC/MS/MS
75.	difenyloamina	0,010-1,0	0,010-1,0	0,010-0,10	0,010-1,0	0,010-1,0	GC/MS/MS
76.	diflubenzuron	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-1,0	0,0050-1,0	LC/MS/MS
77.	diflufenikan	0,010-1,0	0,010-1,0	0,010-0,10	0,010-1,0	0,010-1,0	GC/MS/MS
78.	diklobutrazol	0,010-10,0	0,010-10,0	0,010-0,10	0,010-1,0	0,010-1,0	GC/MS/MS
79.	dikloran	0,010-1,0	0,010-1,0	0,010-0,10	0,010-1,0	0,010-1,0	GC/MS/MS
80.	dikofol-o.p*	0,010-1,0	0,010-1,0	0,010-0,10	0,010-0,50	0,010-1,0	GC/MS/MS
81.	dikofol-p.p*	0,010-1,0	0,010-1,0	0,010-0,10	0,010-1,0	0,010-1,0	GC/MS/MS
82.	dikrotofos	0,010-1,0	0,010-1,0	0,010-0,10	0,010-1,0	0,010-0,10	GC/MS/MS
83.	dimetoat	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-1,0	0,0050-0,50	LC/MS/MS
84.	dimetomorf	0,0050-5,0	0,0050-5,0	0,0050-5,0	0,0050-1,0	0,0050-1,0	LC/MS/MS
85.	dimoksystrobina	0,010-1,0	0,010-1,0	0,010-0,10	0,010-1,0	0,010-1,0	GC/MS/MS
86.	dinikonazol (suma izomerów)	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-1,0	0,0050-0,50	LC/MS/MS
87.	dinotefuran	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-1,0	LC/MS/MS

Żywność pochodzenia roślinnego, produkty rolnicze

PN-EN 15662:2018-06

Żywność
pochodzenia
roślinnego, produkty
rolne

PN-EN
15662:2018-06

Lp.	Związek	Zakres (mg/kg)						Technika badawcza
		Grupa 1 *	Grupa 2 **	Grupa 3 ***	Grupa 5 ****	Grupa 6 *****		
88.	disulfoton	0,010-10,0	0,010-10,0	0,010-0,10	0,010-1,0	0,010-1,0	GC/MS/MS	
89.	disulfotonu sulfon	0,010-10,0	0,010-10,0	0,010-0,10	0,010-1,0	0,010-1,0	GC/MS/MS	
90.	disulfotonu sulfotlenek	0,010-10,0	0,010-10,0	0,010-0,10	0,010-1,0	0,010-1,0	GC/MS/MS	
91.	ditanon	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-0,50	-	-	LC/MS/MS	
92.	DMST	0,010-10,0	0,010-10,0	0,010-0,10	0,010-0,10	0,010-1,0	GC/MS/MS	
93.	diodenorf	0,010-1,0	0,010-1,0	0,010-0,10	0,010-1,0	0,010-1,0	GC/MS/MS	
94.	dodyna	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-1,0	0,0050-0,50	LC/MS/MS	
95.	emamektyny benzoesan	0,0020-0,50	0,0020-0,50	0,0020-0,50	0,0020-0,40	0,0020-1,0	LC/MS/MS	
96.	endosulfan alfa	0,010-10,0	0,010-10,0	0,010-0,10	0,010-1,0	0,010-1,0	GC/MS/MS	
97.	endosulfan beta	0,010-10,0	0,010-10,0	0,010-0,10	0,010-1,0	0,010-1,0	GC/MS/MS	
98.	endosulfanu siarczan	0,010-10,0	0,010-10,0	0,010-0,10	0,010-1,0	0,010-1,0	GC/MS/MS	
99.	EPN	0,010-1,0	0,010-1,0	0,010-0,10	0,010-1,0	0,010-1,0	GC/MS/MS	
100.	epoksykonazol	0,010-1,0	0,010-1,0	0,010-0,10	0,010-1,0	0,010-1,0	GC/MS/MS	
101.	etion	0,010-1,0	0,010-1,0	0,010-0,10	0,010-1,0	0,010-1,0	GC/MS/MS	
102.	etrimol	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-1,0	0,0050-1,0	LC/MS/MS	
103.	etiofenproks	0,010-1,0	0,010-1,0	0,010-0,10	0,010-1,0	0,010-1,0	GC/MS/MS	
104.	etoksuzol	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-1,0	0,0050-1,0	LC/MS/MS	
105.	etioprofos	0,010-1,0	0,010-1,0	0,010-0,10	0,010-1,0	0,010-1,0	GC/MS/MS	
106.	etridiazol	0,010-1,0	0,010-1,0	0,010-0,10	0,010-1,0	0,010-1,0	GC/MS/MS	
107.	etrimfos	0,010-1,0	0,010-1,0	0,010-0,10	0,010-2,0	0,010-1,0	GC/MS/MS	
108.	famoksadon	0,010-1,0	0,010-1,0	0,010-0,10	0,010-1,0	0,010-1,0	GC/MS/MS	
109.	fenamidon	0,010-1,0	0,010-1,0	0,010-0,10	0,010-1,0	0,010-1,0	GC/MS/MS	
110.	fenamifos	0,010-10,0	0,010-10,0	0,010-0,10	0,010-1,0	0,010-1,0	GC/MS/MS	
111.	fenamifosu sulfon	0,010-10,0	0,010-10,0	0,010-0,10	0,010-1,0	0,010-1,0	GC/MS/MS	
112.	fenamifosu sulfotlenek	0,010-10,0	0,010-10,0	0,010-0,10	0,010-1,0	0,010-1,0	GC/MS/MS	

PN-EN
15662:2018-06

Żywność
pochodzenia
roślinnego, produkty
rolne

Lp.	Związek	Zakres (mg/kg)					Technika badawcza
		Grupa 1*	Grupa 2**	Grupa 3***	Grupa 5****	Grupa 6*****	
113.	fenarimol	0,010-1,0	0,010-1,0	0,010-0,10	0,010-1,0	0,010-1,0	GC/MS/MS
114.	fenazachina	0,010-1,0	0,010-1,0	0,010-0,10	0,010-1,0	0,010-1,0	GC/MS/MS
115.	fenbukonazol	0,010-1,0	0,010-1,0	0,010-0,10	0,010-1,0	0,010-1,0	GC/MS/MS
116.	fenheksamid	0,0050-5,0	0,0050-5,0	0,0050-5,0	0,010-2,0	0,0050-1,0	LC/MS/MS
117.	fenitroton	0,010-1,0	0,010-1,0	0,010-0,10	0,010-1,0	0,010-1,0	GC/MS/MS
118.	fenmedifam	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-1,0	0,0050-0,50	LC/MS/MS
119.	fenobukarb	0,010-1,0	0,010-1,0	0,010-0,10	0,010-1,0	0,010-1,0	GC/MS/MS
120.	fenoksykarb	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,010-2,0	0,0050-1,0	LC/MS/MS
121.	fenpikoksamid	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-1,0	0,0050-0,50	LC/MS/MS
122.	fenpiroksymat	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-1,0	0,0050-1,0	LC/MS/MS
123.	fenpropatryna	0,010-1,0	0,010-1,0	0,010-0,10	0,010-1,0	0,010-1,0	GC/MS/MS
124.	fenpropidyna	0,010-1,0	0,010-1,0	0,010-0,10	0,010-0,10	0,010-0,10	GC/MS/MS
125.	fenpropimorf	0,010-1,0	0,010-1,0	0,010-0,10	0,010-0,5	0,010-1,0	GC/MS/MS
126.	fenpyrazamina	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-1,0	0,0050-0,50	LC/MS/MS
127.	fensulfoton	0,010-1,0	0,010-1,0	0,010-0,10	0,010-1,0	0,010-1,0	GC/MS/MS
128.	fention	0,0020-0,20	0,0020-0,20	0,0020-0,20	0,0020-0,40	0,0020-0,20	LC/MS/MS
129.	fentionu okson	0,0020-0,20	0,0020-0,20	0,0020-0,20	0,0020-0,40	0,0020-0,20	LC/MS/MS
130.	fentionu oksosulfon	0,0020-0,20	0,0020-0,20	0,0020-0,20	0,0020-0,40	0,0020-0,20	LC/MS/MS
131.	fentionu oksosulfotlenek	0,0020-0,20	0,0020-0,20	0,0020-0,20	0,0020-0,40	0,0020-0,20	LC/MS/MS
132.	fentionu sulfon	0,0020-0,20	0,0020-0,20	0,0020-0,20	0,0020-0,40	0,0020-0,20	LC/MS/MS
133.	fentionu sulfotlenek	0,0020-0,20	0,0020-0,20	0,0020-0,20	0,0020-0,40	0,0020-0,20	LC/MS/MS
134.	fentoat	0,010-1,0	0,010-1,0	0,010-0,10	0,010-1,0	0,010-1,0	GC/MS/MS
135.	fenwalerat i esfenwalerat (suma izomerów)	0,010-20,0	0,010-20,0	0,010-0,10	0,010-1,0	0,010-1,0	GC/MS/MS
136.	fipronil	0,0010-0,10	0,0010-0,10	0,0010-0,10	0,0010-0,20	0,0010-0,10	LC/MS/MS
137.	fipronilu sulfon	0,0010-0,10	0,0010-0,10	0,0010-0,10	0,0010-0,20	0,0010-0,10	LC/MS/MS

Żywność
po pochodzenia
roślinnego, produkty
rolne

PN-EN
15662:2018-06

Lp.	Związek	Zakres (mg/kg)						Technika badawcza
		Grupa 1 *	Grupa 2 **	Grupa 3 ***	Grupa 5 ****	Grupa 6 *****		
138.	flonikamid	0,010-5,0	0,010-5,0	0,010-5,0	0,010-2,0	0,010-1,0	LC/MS/MS	
139.	florpiroksyfen benzylu	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-1,0	0,0050-0,50	LC/MS/MS	
140.	fluazifop-metyl	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-1,0	0,0050-0,50	LC/MS/MS	
141.	fluazifop-P	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-1,0	0,0050-1,0	LC/MS/MS	
142.	fluazifop-P-butyl	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-1,0	0,0050-0,50	LC/MS/MS	
143.	fluazinam	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-1,0	0,0050-0,50	LC/MS/MS	
144.	flubendiamid	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,010-0,20	0,0050-0,50	LC/MS/MS	
145.	fluchinkonazol	0,010-1,0	0,010-1,0	0,010-0,10	0,010-1,0	0,010-1,0	GC/MS/MS	
146.	fludioksonil	0,0050-10,0	0,0050-10,0	0,010-0,10	0,0050-1,0	0,010-1,0	GC/MS/MS	
147.	flufenoksuron	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-1,0	0,0050-30,0	LC/MS/MS	
148.	fluksapiryksad	0,0050-1,0	0,0050-1,0	0,0050-1,0	0,0050-1,0	0,0050-1,0	LC/MS/MS	
149.	flumiokaszyna	0,010-1,0	0,010-1,0	0,010-0,10	0,010-1,0	0,010-1,0	GC/MS/MS	
150.	fluksasstrobinia (suma izomerów)	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,00250-0,50	0,0050-1,0	LC/MS/MS	
151.	fluoreksypyr	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-1,0	0,0050-0,50	LC/MS/MS	
152.	fluopikolid	0,0050-1,0	0,0050-1,0	0,0050-1,0	0,0050-1,0	0,0050-1,0	LC/MS/MS	
153.	fluopyram	0,0050-10,0	0,0050-10,0	0,010-0,10	0,0050-1,0	0,010-1,0	GC/MS/MS	
154.	fluorodifen	0,010-1,0	0,010-1,0	0,010-0,10	0,010-0,10	0,010-1,0	GC/MS/MS	
155.	flupiradifuron	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-1,0	0,0050-0,50	LC/MS/MS	
156.	flurochloridon	0,010-1,0	0,010-1,0	0,010-0,10	0,010-1,0	0,010-1,0	GC/MS/MS	
157.	flurprimidol	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-1,0	0,0050-0,50	LC/MS/MS	
158.	flusilazol	0,010-1,0	0,010-1,0	0,010-0,10	0,010-1,0	0,010-1,0	GC/MS/MS	
159.	flusulfamid	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,010-2,0	0,0050-0,50	LC/MS/MS	
160.	flutolanil	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-1,0	0,0050-1,0	LC/MS/MS	
161.	flutriafol	0,010-1,0	0,010-1,0	0,010-1,0	0,010-1,0	0,010-1,0	GC/MS/MS	
162.	foksym	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-1,0	0,0050-0,50	LC/MS/MS	

PN-EN
15662:2018-06

Żywność pochodzenia roślinnego, produkty rolnic

PN-EN
15662:2018-06

Lp.	Związek	Zakres (mg/kg)					Technika badawcza
		Grupa 1*	Grupa 2**	Grupa 3***	Grupa 5****	Grupa 6*****	
163.	folpet	0,010-1,0	0,010-1,0	0,010-0,10	0,010-0,10	0,010-0,10	GC/MS/MS
164.	fonofos	0,010-1,0	0,010-1,0	0,010-0,10	0,010-1,0	0,010-1,0	GC/MS/MS
165.	forchlorfenuron	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-1,0	0,0050-0,50	LC/MS/MS
166.	formetanat	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-1,0	0,0050-1,0	LC/MS/MS
167.	formotion	0,010-1,0	0,010-1,0	0,010-0,10	0,010-0,50	0,010-1,0	GC/MS/MS
168.	fosalon	0,010-1,0	0,010-1,0	0,010-0,10	0,010-1,0	0,010-1,0	GC/MS/MS
169.	fosamidon	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-1,0	0,0050-0,50	LC/MS/MS
170.	fosmet	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-1,0	0,0050-1,0	LC/MS/MS
171.	fosmetu okson	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-1,0	0,0050-1,0	LC/MS/MS
172.	fostiazat	0,010-1,0	0,010-1,0	0,010-0,10	0,010-1,0	0,010-1,0	GC/MS/MS
173.	ftalimid	0,010-1,0	0,010-1,0	0,010-0,10	0,010-0,10	0,010-0,10	GC/MS/MS
174.	fuherdiazol	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-1,0	0,0050-0,50	LC/MS/MS
175.	halfenproks	0,0050-10,0	0,0050-10,0	0,010-0,10	0,0050-1,0	0,010-1,0	GC/MS/MS
176.	haloksyfop	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-1,0	0,0050-1,0	LC/MS/MS
177.	haloksyfop metylowy	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-1,0	0,0050-0,50	LC/MS/MS
178.	haloksyfop-2-etoksyetyl	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-1,0	0,0050-0,50	LC/MS/MS
179.	haloksyfop-R	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-1,0	0,0050-0,50	LC/MS/MS
180.	heksachlorobenzen	0,010-10,0	0,010-10,0	0,010-0,10	0,010-1,0	0,010-1,0	GC/MS/MS
181.	heksaflumuron	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-1,0	0,0050-0,50	LC/MS/MS
182.	heksakonazol	0,010-1,0	0,010-1,0	0,010-0,10	0,010-1,0	0,010-1,0	GC/MS/MS
183.	heksytiazoks	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-1,0	0,0050-0,50	LC/MS/MS
184.	heptenofos	0,010-1,0	0,010-1,0	0,010-0,10	0,010-1,0	0,010-1,0	GC/MS/MS
185.	imazalil	0,010-5,0	0,010-15,0	0,010-0,10	0,010-1,0	0,010-0,10	GC/MS/MS
186.	imazamoks	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-1,0	0,0050-0,50	LC/MS/MS
187.	imazetapyr	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-1,0	0,0050-0,50	LC/MS/MS

Żywność pochodzenia roślinnego, produkty rolne

PN-EN
15662:2018-06

WSSE w Łodzi Dział Laboratoryjny

Lp.	Związek	Zakres (mg/kg)						Technika badawcza
		Grupa 1 *	Grupa 2 **	Grupa 3 ***	Grupa 5 ****	Grupa 6 *****		
188.	imidaklopryd	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-1,0	0,0050-0,50	LC/MS/MS	
189.	indoksakarb	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-1,0	0,0050-1,0	LC/MS/MS	
190.	ipkonazol	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-1,0	0,0050-0,50	LC/MS/MS	
191.	iprodion	0,010-5,0	0,010-5,0	0,010-0,10	0,010-1,0	0,010-1,0	GC/MS/MS	
192.	iprowalikarb	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-1,0	0,0050-1,0	LC/MS/MS	
193.	izofenfos	0,010-1,0	0,010-1,0	0,010-0,10	0,010-1,0	0,010-1,0	GC/MS/MS	
194.	izofenfos metylowy	0,010-1,0	0,010-1,0	0,010-0,10	0,010-1,0	0,010-1,0	GC/MS/MS	
195.	izofetamid	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-1,0	0,0050-0,50	LC/MS/MS	
196.	izokarbofos	0,0050-1,0	0,0050-1,0	0,010-0,10	0,0050-2,0	0,010-1,0	GC/MS/MS	
197.	izoksaben	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-1,0	0,0050-0,50	LC/MS/MS	
198.	izoksation	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-1,0	0,0050-0,50	LC/MS/MS	
199.	izoprotekarb	0,010-1,0	0,010-1,0	0,010-0,10	0,010-1,0	-	GC/MS/MS	
200.	izoprotiolan	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-1,0	0,0050-0,50	LC/MS/MS	
201.	izoproturon	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-1,0	0,0050-1,0	LC/MS/MS	
202.	izopirazam	0,010-1,0	0,010-1,0	0,010-0,10	0,010-1,0	0,010-1,0	GC/MS/MS	
203.	kadusafos	0,010-10,0	0,010-10,0	0,010-0,10	0,010-1,0	0,010-1,0	GC/MS/MS	
204.	kaptan	0,010-5,0	0,010-40,0	0,010-0,10	0,010-0,10	0,010-0,10	GC/MS/MS	
205.	karbaryl	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-1,0	0,0050-1,0	LC/MS/MS	
206.	karbendazim i benomyl	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-1,0	0,0050-0,50	LC/MS/MS	
207.	karbofuran	0,00050-0,50	0,00050-0,50	0,00050-0,50	0,00050-0,1	0,0050-1,0	LC/MS/MS	
208.	klofentecyna	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-1,0	0,0050-1,0	LC/MS/MS	
209.	klopyralid	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-1,0	0,0050-0,50	LC/MS/MS	
210.	klotianidyna	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-1,0	0,0050-0,50	LC/MS/MS	
211.	krezoksym metylu	0,010-1,0	0,010-1,0	0,010-0,10	0,010-1,0	0,010-1,0	GC/MS/MS	

PN-EN
15662:2018-06

PN-EN
15662:2018-06

Lp.	Związek	Zakres (mg/kg)					Technika badawcza
		Grupa 1*	Grupa 2*	Grupa 3***	Grupa 5****	Grupa 6*****	
212.	kumafos	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,010-2,0	0,0050-0,50	LC/MS/MS
213.	kwas 4- chlorofenoksyoctowy (4CPA)	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-0,50	LC/MS/MS
214.	kwintozen	0,0050-5,0	0,0050-5,0	0,010-0,10	0,0050-0,50	0,010-1,0	GC/MS/MS
215.	lenacil	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-1,0	0,0050-0,50	LC/MS/MS
216.	linuron	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-1,0	0,0050-1,0	LC/MS/MS
217.	lufenuron	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-1,0	0,0050-0,50	LC/MS/MS
218.	malaakson	0,010-10,0	0,010-10,0	0,010-0,10	0,010-8,0	0,010-1,0	GC/MS/MS
219.	malation	0,010-10,0	0,010-10,0	0,010-0,10	0,010-8,0	0,010-1,0	GC/MS/MS
220.	mandipropamid	0,0050-5,0	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-1,0	0,0050-1,0	LC/MS/MS
221.	mefentriflukonazol	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-1,0	0,0050-0,50	LC/MS/MS
222.	mekarbam	0,010-1,0	0,010-1,0	0,010-0,10	0,010-1,0	0,010-1,0	GC/MS/MS
223.	mepanipirym	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-1,0	0,0050-1,0	LC/MS/MS
224.	mepronil	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-1,0	0,0050-0,50	LC/MS/MS
225.	meptyldinokap-fenol	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-0,50	LC/MS/MS
226.	metaflumizon (suma izomerów)	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-1,0	0,0050-1,0	LC/MS/MS
227.	metakryfos	0,010-1,0	0,010-1,0	0,010-0,10	0,010-1,0	0,010-1,0	GC/MS/MS
228.	metalaksyl i metalaksyl M (suma izomerów)	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-1,0	0,0050-1,0	LC/MS/MS
229.	metamidofos	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-1,0	0,0050-1,0	LC/MS/MS
230.	metamitron	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-0,50	LC/MS/MS
231.	metiokarb	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-1,0	0,0050-0,50	LC/MS/MS
232.	metiokarbu sulfon	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-1,0	0,0050-0,50	LC/MS/MS
233.	metiokarbu sulfotlenek	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-1,0	0,0050-0,50	LC/MS/MS
234.	metkonazol	0,010-1,0	0,010-1,0	0,010-0,10	0,010-1,0	0,010-1,0	GC/MS/MS

Żywność pochodzenia roślinnego, produkty rolne

PN-EN
15662:2018-06

Lp.	Związek	Zakres (mg/kg)						Technika badawcza
		Grupa 1 *	Grupa 2 **	Grupa 3 ***	Grupa 5 ****	Grupa 6 *****		
235.	metobromuron	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-1,0	0,0050-1,0	LC/MS/MS	
236.	metoksychlor	0,010-1,0	0,010-1,0	0,010-0,10	0,010-1,0	0,010-1,0	GC/MS/MS	
237.	metoksifenozyd	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-1,0	0,0050-1,0	LC/MS/MS	
238.	metolachlor i S-metolachlor (suma izomerów)	0,010-20,0	0,010-20,0	0,010-0,10	0,010-1,0	0,010-1,0	GC/MS/MS	
239.	metomyl	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-1,0	0,0050-1,0	LC/MS/MS	
240.	metrafenon	0,0050-10,0	0,0050-10,0	0,010-0,10	0,0050-1,0	0,010-1,0	GC/MS/MS	
241.	metribuzyn	0,010-1,0	0,010-1,0	0,010-0,10	0,010-1,0	0,010-1,0	GC/MS/MS	
242.	metydation	0,010-1,0	0,010-1,0	0,010-0,10	0,010-1,0	0,010-1,0	GC/MS/MS	
243.	metylchlorpiryfos	0,0050-5,0	0,0050-5,0	0,010-0,10	0,0050-1,0	0,010-1,0	GC/MS/MS	
244.	mevinfos (suma izomerów)	0,010-1,0	0,010-1,0	0,010-0,10	0,010-1,0	0,010-1,0	GC/MS/MS	
245.	monokrotofos	0,010-1,0	0,010-1,0	0,010-0,10	0,010-1,0	0,010-0,10	GC/MS/MS	
246.	myklobutanyl	0,0050-5,0	0,0050-5,0	0,010-0,10	0,0050-1,0	0,010-1,0	GC/MS/MS	
247.	napropamid	0,010-1,0	0,010-1,0	0,010-0,10	0,010-0,10	0,010-1,0	GC/MS/MS	
248.	nitenpyram	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-1,0	0,0050-1,0	LC/MS/MS	
249.	nitrofen	0,010-1,0	0,010-1,0	0,010-0,10	0,010-1,0	0,010-1,0	GC/MS/MS	
250.	nowaluron	0,010-1,0	0,010-1,0	0,010-0,10	0,010-1,0	0,010-1,0	GC/MS/MS	
251.	oksadiazon	0,010-1,0	0,010-1,0	0,010-0,10	0,010-1,0	0,010-1,0	GC/MS/MS	
252.	oksadiksył	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-1,0	0,0050-1,0	LC/MS/MS	
253.	oksamyl	0,0010-0,10	0,0010-0,10	0,0010-0,10	0,0050-1,0	0,0050-0,50	LC/MS/MS	
254.	oksatiapiprolina	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-1,0	0,0050-0,50	LC/MS/MS	
255.	oksydemeton metylowy	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-1,0	0,0050-0,50	LC/MS/MS	
256.	oksyfluorfen	0,010-1,0	0,010-1,0	0,010-0,10	0,010-1,0	0,010-1,0	GC/MS/MS	
257.	ometoat	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-1,0	0,0050-1,0	LC/MS/MS	
258.	paklobutrazol	0,010-1,0	0,010-1,0	0,010-0,10	0,010-1,0	0,010-1,0	GC/MS/MS	
259.	paraokson metylowy	0,010-10,0	0,010-10,0	0,010-0,10	0,010-1,0	0,010-1,0	GC/MS/MS	

PN-EN

15662:2018-06

żywność pochodzenia roślinnego, produkty rolnic

PN-EN
15662:2018-06

Lp.	Związek	Zakres (mg/kg)					Technika badawcza
		Grupa 1*	Grupa 2**	Grupa 3***	Grupa 5****	Grupa 6*****	
260.	paration	0,010-1,0	0,010-1,0	0,010-0,10	0,010-1,0	0,010-1,0	GC/MS/MS
261.	paration metylowy	0,010-10,0	0,010-10,0	0,010-0,10	0,010-1,0	0,010-1,0	GC/MS/MS
262.	pencykuron	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-1,0	0,0050-1,0	LC/MS/MS
263.	pencykuronu-PB-amina	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-1,0	0,0050-0,50	LC/MS/MS
264.	pendimetalina	0,010-10,0	0,010-10,0	0,010-0,10	0,010-1,0	0,010-1,0	GC/MS/MS
265.	penflufen	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-1,0	0,0050-0,50	LC/MS/MS
266.	penkonazol	0,010-1,0	0,010-1,0	0,010-0,10	0,010-1,0	0,010-1,0	GC/MS/MS
267.	pentachloroanilina	0,0050-5,0	0,0050-5,0	0,010-0,10	0,0050-0,5	0,010-1,0	GC/MS/MS
268.	pentopirad	0,010-1,0	0,010-1,0	0,010-0,10	0,010-1,0	0,010-1,0	GC/MS/MS
269.	permetryna (suma izomerów)	0,010-1,0	0,010-1,0	0,010-0,10	0,010-1,0	0,010-1,0	GC/MS/MS
270.	petoksamid	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-1,0	0,0050-0,50	LC/MS/MS
271.	pikoksystrobina	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-1,0	0,0050-0,50	LC/MS/MS
272.	pikolinafen	0,010-1,0	0,010-1,0	0,010-0,10	0,010-1,0	0,010-1,0	GC/MS/MS
273.	pimetrozyna	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-1,0	0,010-1,0	LC/MS/MS
274.	piraklostrobina	0,0050-5,0	0,0050-5,0	0,0050-5,0	0,0050-1,0	0,0050-1,0	LC/MS/MS
275.	pirazofos	0,010-1,0	0,010-1,0	0,010-0,10	0,010-1,0	0,010-1,0	GC/MS/MS
276.	pirimidifen	0,010-1,0	0,010-1,0	0,010-0,10	0,010-1,0	0,010-1,0	GC/MS/MS
277.	pirydaben	0,0050-10,0	0,0050-10,0	0,010-0,10	0,0050-1,0	0,010-1,0	GC/MS/MS
278.	pirymetanil	0,0050-10,0	0,0050-10,0	0,010-0,10	0,0050-1,0	0,010-1,0	GC/MS/MS
279.	piryrafos metylowy	0,010-1,0	0,010-1,0	0,010-0,10	0,010-5,0	0,010-1,0	GC/MS/MS
280.	pirymikarb	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-1,0	0,0050-0,50	LC/MS/MS
281.	pirymikarb-desmetyl	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-1,0	0,0050-0,50	LC/MS/MS
282.	piryproksyfen	0,0050-5,0	0,0050-5,0	0,0050-5,0	0,0050-1,0	0,0050-1,0	LC/MS/MS
283.	prochinazyd	0,0050-5,0	0,0050-5,0	0,0050-5,0	0,0050-1,0	0,0050-0,50	LC/MS/MS
284.	prochloraz	0,0050-0,50	0,0050-2,0	0,0050-0,50	0,010-2,0	0,010-1,0	LC/MS/MS

Żywność pochodzenia roślinnego, produkty rolnic

PN-EN 15662:2018-06

Żywność
po pochodzenia
roślinnego, produkty
rolne

PN-EN
15662:2018-06

Lp.	Związek	Zakres (mg/kg)					Technika badawcza
		Grupa 1 *	Grupa 2 **	Grupa 3 ***	Grupa 5 ****	Grupa 6 *****	
285.	procymidon	0,0050-10,0	0,0050-10,0	0,010-0,10	0,0050-2,0	0,010-1,0	GC/MS/MS
286.	profam	0,010-1,0	0,010-1,0	0,010-0,10	0,010-1,0	0,010-1,0	GC/MS/MS
287.	profenofos	0,010-1,0	0,010-1,0	0,010-0,10	0,010-1,0	0,010-1,0	GC/MS/MS
288.	prometryna	0,010-1,0	0,010-1,0	0,010-0,10	0,010-1,0	0,010-1,0	GC/MS/MS
289.	propachizafop	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-0,50	LC/MS/MS
290.	propamokarb	0,0050-5,0	0,0050-5,0	0,0050-5,0	0,0050-1,0	0,0050-1,0	LC/MS/MS
291.	propargit	0,010-1,0	0,010-1,0	0,010-0,10	0,010-1,0	0,010-1,0	GC/MS/MS
292.	propikonazol (suma izomerów)	0,0050-5,0	0,0050-5,0	0,010-0,10	0,0050-1,0	0,010-1,0	GC/MS/MS
293.	propoksar	0,0050-5,0	0,0050-5,0	0,010-0,10	0,0050-1,0	0,010-1,0	GC/MS/MS
294.	propyzamid	0,010-1,0	0,010-1,0	0,010-0,10	0,010-1,0	0,010-1,0	GC/MS/MS
295.	prosulfokarb	0,010-10,0	0,010-10,0	0,010-0,10	0,010-1,0	0,010-1,0	GC/MS/MS
296.	proiofos	0,010-1,0	0,010-1,0	0,010-0,10	0,010-1,0	0,010-1,0	GC/MS/MS
297.	protiokonazol-destio	0,0050-5,0	0,0050-5,0	0,0050-5,0	0,0050-1,0	0,0050-1,0	LC/MS/MS
298.	pyraklofos	0,010-1,0	0,010-1,0	0,010-0,10	0,010-1,0	0,010-1,0	GC/MS/MS
299.	pyretryny	0,050-5,0	0,050-5,0	0,050-0,50	-	-	GC/MS/MS
300.	pyridafention	0,010-1,0	0,010-1,0	0,010-0,10	0,010-1,0	0,010-1,0	GC/MS/MS
301.	pyridafol	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-1,0	0,0050-0,50	LC/MS/MS
302.	pyridalyl	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-1,0	0,0050-0,50	LC/MS/MS
303.	pyrioifenon	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-0,50	LC/MS/MS
304.	rotenon	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-0,50	LC/MS/MS
305.	silafluofen	0,0050-10,0	0,0050-10,0	0,010-0,10	0,0050-1,0	0,010-1,0	GC/MS/MS
306.	siltiofam	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-1,0	0,0050-0,50	LC/MS/MS
307.	spinetoram	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-1,0	0,0050-0,50	LC/MS/MS
308.	spinosad (spinosad, suma spinosynu A i spinosynu D)	0,0050-5,0	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-1,0	0,0050-0,50	LC/MS/MS

PN-EN
15662:2018-06

Lp.	Związek	Zakres (mg/kg)					Technika badawcza
		Grupa 1*	Grupa 2**	Grupa 3***	Grupa 5****	Grupa 6*****	
309.	spirodiklofen	0,010-1,0	0,010-1,0	0,010-0,10	0,010-1,0	0,010-1,0	GC/MS/MS
310.	spiroksamina (suma izomerów)	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-1,0	0,0050-1,0	LC/MS/MS
311.	spiromesifen	0,010-1,0	0,010-1,0	0,010-0,10	0,010-1,0	0,010-1,0	GC/MS/MS
312.	spirotramat	0,0050-5,0	0,0050-5,0	0,0050-5,0	0,0050-1,0	0,0050-5,0	LC/MS/MS
313.	spirotramat-enol	0,0050-5,0	0,0050-5,0	0,0050-5,0	0,0050-1,0	0,0050-5,0	LC/MS/MS
314.	sulfoksaflor	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-1,0	0,0050-0,50	LC/MS/MS
315.	sulfotep	0,010-1,0	0,010-1,0	0,010-0,10	0,010-1,0	0,010-1,0	GC/MS/MS
316.	symazyna	0,010-10,0	0,010-10,0	0,010-0,10	0,010-1,0	0,010-0,10	GC/MS/MS
317.	tau-fluwalinat	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-1,0	0,0050-0,50	LC/MS/MS
318.	tebufenozyd	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,010-2,0	0,0050-0,50	LC/MS/MS
319.	tebufenpyrad	0,010-1,0	0,010-1,0	0,010-0,10	0,010-1,0	0,010-1,0	GC/MS/MS
320.	tebukonazol	0,0050-10,0	0,0050-10,0	0,010-0,10	0,0050-4,0	0,010-1,0	GC/MS/MS
321.	technazen	0,010-10,0	0,010-10,0	0,010-0,10	0,010-1,0	0,010-1,0	GC/MS/MS
322.	teflubenzuron	0,010-0,50	0,010-0,50	0,010-0,50	0,010-2,0	0,010-1,0	LC/MS/MS
323.	teflutryna	0,0050-10,0	0,0050-10,0	0,010-0,10	0,0050-1,0	0,010-1,0	GC/MS/MS
324.	terbufos	0,010-1,0	0,010-1,0	0,010-0,10	0,010-1,0	0,010-1,0	GC/MS/MS
325.	terbutylazyna	0,010-1,0	0,010-1,0	0,010-0,10	0,010-1,0	0,010-1,0	GC/MS/MS
326.	tetradifon	0,010-1,0	0,010-1,0	0,010-0,10	0,010-1,0	0,010-1,0	GC/MS/MS
327.	tetrahydroftalimid (THPI)	0,010-1,0	0,010-40,0	0,010-0,10	0,010-0,10	0,010-0,10	GC/MS/MS
328.	tetrakonazol	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-1,0	0,0050-1,0	LC/MS/MS
329.	tetrametryna	0,010-1,0	0,010-1,0	0,010-0,10	0,010-1,0	0,010-1,0	GC/MS/MS
330.	TFNA	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-1,0	0,0050-0,50	LC/MS/MS
331.	TFNG	0,0050-5,0	0,0050-5,0	0,0050-5,0	0,010-2,0	0,010-1,0	LC/MS/MS

Żywność
pochodzenia
roślinnego, produkty
rolne

PN-EN
15662:2018-06

WSSE w Łodzi Dział Laboratoryjny

Lp.	Związek	Zakres (mg/kg)						Technika badawcza
		Grupa 1 *	Grupa 2 **	Grupa 3 ***	Grupa 5 ****	Grupa 6 *****		
332.	tiabendazol	0,0050-5,0	0,0050-5,0	0,0050-5,0	0,0050-1,0	0,0050-1,0	LC/MS/MS	
333.	tiaklopyrd	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-1,0	0,0050-20,0	LC/MS/MS	
334.	tiametoksam	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-1,0	0,0050-1,0	LC/MS/MS	
335.	tiodikarb	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-1,0	0,0050-1,0	LC/MS/MS	
336.	tiofanat metylowy	0,0050-5,0	0,0050-5,0	0,0050-5,0	0,0050-1,0	0,0050-1,0	LC/MS/MS	
337.	tlenek fenbutaryny	0,010-0,50	0,010-0,50	0,010-0,50	0,010-2,0	0,010-1,0	LC/MS/MS	
338.	tolfempyrad	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-1,0	0,010-1,0	LC/MS/MS	
339.	toliftuanid	0,010-10,0	0,010-10,0	0,010-0,10	0,010-0,10	0,010-1,0	GC/MS/MS	
340.	tolklofos metylowy	0,010-1,0	0,010-1,0	0,010-0,10	0,010-1,0	0,010-1,0	GC/MS/MS	
341.	topramezon	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-0,50	LC/MS/MS	
342.	triadimefon	0,010-1,0	0,010-1,0	0,010-0,10	0,010-1,0	0,010-1,0	GC/MS/MS	
343.	triadimenol (suma izomerów)	0,010-1,0	0,010-1,0	0,010-0,10	0,010-1,0	0,010-1,0	GC/MS/MS	
344.	triazofos	0,010-1,0	0,010-1,0	0,010-0,10	0,010-1,0	0,010-1,0	GC/MS/MS	
345.	triazoksyd	0,0010-0,50	0,0010-0,50	0,0010-0,50	0,0010-0,20	0,0010-0,50	LC/MS/MS	
346.	trichlorfon	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-1,0	0,0050-0,50	LC/MS/MS	
347.	tricyklazol	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-1,0	0,0050-0,50	LC/MS/MS	
348.	trifloksystrobina	0,010-1,0	0,010-1,0	0,010-0,10	0,010-1,0	0,010-1,0	GC/MS/MS	
349.	triflumizol	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-1,0	0,0050-0,50	LC/MS/MS	
350.	triflumizol FM-6-1	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-1,0	0,0050-0,50	LC/MS/MS	
351.	triflumuron	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-1,0	0,0050-1,0	LC/MS/MS	
352.	trifluralin	0,010-1,0	0,010-1,0	0,010-0,10	0,010-1,0	0,010-1,0	GC/MS/MS	
353.	tritikonazol	0,010-1,0	0,010-1,0	0,010-0,10	0,010-1,0	0,010-1,0	GC/MS/MS	
354.	winklozolina	0,010-1,0	0,010-1,0	0,010-0,10	0,010-1,0	0,010-1,0	GC/MS/MS	
355.	zoksamid	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-0,50	0,0050-1,0	0,0050-0,50	LC/MS/MS	

PN-EN
15662:2018-06

PN-EN
15662:2018-06

Objaśnienia:

Schemat zgodnie z SANTE 11312/2021 v2026 (Annex A)

- grupa produktu:

kategoria w obrębie grupy (reprezentatywne przykłady w obrębie kategorii)

* - produkty żywnościowe o wysokiej zawartości wody:

owoce ziarnkowe (np. jabłka, gruszki)

owoce pestkowe (np. morele, czereśnie/wiśnie, brzoskwinie)

owoce różne (np. banan)

warzywa cebulowe (np. cebule, pora)

warzywa owocowe/dyniowate (np. pomidory, papryki, ogórki, melony)

warzywa kapustne (np. kalafior, brukselka, kapusta, brokuły)

warzywa liściowe (np. salaty, szpinak)

warzywa łodygowe (np. seler, szparagi)

warzywa strączkowe (np. fasole w strąkach, fasole bez strąków, groszek, bób)

warzywa korzeniowe i bulwiaste (np. buraki, marchew, ziemniaki, bataty)

** - produkty żywnościowe o wysokiej zawartości kwasów i wysokiej zawartości wody:

owoce cytrusowe (np. cytryny, mandarynki, pomarańcze)

owoce jagodowe i drobne (np. truskawki, borówki/jagody, maliny, porzeczki, winogrona)

*** - produkty żywnościowe o wysokiej zawartości cukru i niskiej zawartości wody

owoce suszone (np. suszone morele, suszone śliwki)

**** - produkty żywnościowe o wysokiej zawartości skrobi i białka oraz o niskiej zawartości wody i tłuszczu:

suche rośliny strączkowe warzywa/rośliny strączkowe (np. fasole polne, bób suszony, fasola suszona, soczewica)

ziarno zbóż i produkty pochodne (np. ziarna pszenicy, żyta, jęczmienia i owsa; kukurydza, ryż, mąka).

*****_ produkty trudne i unikalne (np. herbata, przyprawy).

Granice elastyczności:

Dodanie przedmiotu badań w ramach grupy przedmiotów badań.

Dodanie badanej cechy w ramach przedmiotu/grupy przedmiotów badań i techniki badawczej.

Zmiana zakresu pomiarowego metody badawczej.

Stosowanie zaktualizowanych metod znormalizowanych opisanych w normach.

KIEROWNIK DZIAŁU LABORATORYJNEGO
Wojewódzkiej Stacji Sanitarno-epidemiologicznej
w Łodzi

Beata Zalega
Beata Zalega
(data i podpis)

Zatwierdził: