



F-03/PO-02 - Obowiązuje od dnia 31.10.2024

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 25/1119/1

Pszenica (0500090)

Obiekt badania (kod produktu wg rozp. (WE) nr 396/2005, zał. I):

Dane dostarczone przez Klienta	
Zleceniodawca : Gospodarstwo Rolne Mikoszków sp. z o.o. Mikoszków 41, 57-100 Strzelin	Opis próbki: Pszenica Olga P-10

Informacje ZBBŻ	
Nr zlecenia badań: ZBBŻ-685/2025	Data przyjęcia próbki: 28.05.2025 r.
Nr próbki: 25/1119/1	Stan próbki: bez zastrzeżeń.
Data zakończenia badań: 02.06.2025 r.	Data sprawozdania: 03.06.2025 r.
Okres przechowywania próbek po wydaniu sprawozdania: 14 dni	
Zakres badań:	
1. PN-EN 15662:2018-06 – GC-MS/MS. Wykaz analizowanych substancji i ich GO wg Tabeli 1c.	
2. PN-EN 15662:2018-06 – LC-MS/MS. Wykaz analizowanych substancji i ich GO wg Tabeli 2c.	
3. PN-EN 12396-2:2002 – GC-MS. Suma ditiokarbaminianów wyrażona jako CS ₂ , GO – 0,005 mg/kg.	

WYNIKI

W otrzymanej do badań próbce nie znaleziono pozostałości ś.o.r w stężeniach wyższych niż ich granice oznaczalności (GO) z uwzględnieniem 50% niepewności, w zakresie wskazanym w załączonych tabelach. GO jest jednocześnie dolną granicą akredytowanego zakresu.

Próbka zgodna z wymaganiami rozporządzenia (WE) nr 396/2005 (wersja aktualna) w badanym zakresie.

Informacje dodatkowe:

- Próbkę pobrał i dostarczył Klient. Wyniki badań odnoszą się wyłącznie do otrzymanej próbki.
- ZBBŻ nie ponosi odpowiedzialności za wynik w przypadku niewłaściwego pobrania i transportu próbki.
- Za dane dostarczone przez Klienta ZBBŻ nie ponosi odpowiedzialności.
- ZBBŻ przestrzega zasad poufności, ochrony danych osobowych i praw Klienta.

Załączniki: brak.

Sporządziła: Alicja Kaźmierczak, tel. (46) 8345286, e-mail: Alicja.Kazmierczak@inhort.pl
Biuro Obsługi Klienta.

Autoryzował:

.....
Podpis



F-03/PO-02 - Obowiązuje od dnia 31.10.2024

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 25/1119/1

Tabela 1c. GC-MS/MS - SANTE: grupa 5 (np. zboża, mąka, suszona fasola, chleb, itp.)

L.p.	Nazwa substancji	GO [mg/kg]	L.p.	Nazwa substancji	GO [mg/kg]	L.p.	Nazwa substancji	GO [mg/kg]	L.p.	Nazwa substancji	GO [mg/kg]
1	Acetochlor	0,005	77	Dialifos	0,005	153	Fluorodifen	0,005	225	Pachlobutrazol	0,005
2	Akrynatriyna	0,005	78	Diazynon	0,005	154	Fluotrimazol	0,005	226	Paration etylowy	0,005
3	Alachlor	0,005	79	Dichlobenyl	0,005	155	Fluroprimidol	0,01	227	Paration metylowy	0,005
4	Aldryna	0,0025	80	Dichlobutrazol	0,005	156	Flurtamon	0,01	228	Pencykuron	0,005
5	Aletryna	0,005	81	Dichlofention	0,005	157	Flusilazol	0,005	229	Pendimetalina	0,005
6	Ametryna	0,005	82	Dichlofluaniid	0,01	158	Flutianil	0,01	230	Penflufen	0,01
7	Aminokarb	0,005	83	Dichlorfos	0,005	159	Flutriafol	0,005	231	Penkonazol	0,005
8	Antrachinon	0,005	84	Dichloroanilina, 3,5-	0,005	160	Folpet	0,005	232	Pentachloroanilina	0,01
9	Atrazyna	0,005	85	Dichlorobenzamid, 2,6-	0,01	161	Fonofos	0,005	233	Permetryna	0,005
10	Azakonazol	0,005	86	Dichlorobenzofenon-p,p	0,005	162	Forat	0,005	234	Pertan (Etylan)	0,005
11	Azoksystrobina	0,005	87	Dieldryna	0,0025	163	Forat sulfon	0,01	235	Petoksamid	0,01
12	Azynofos etylowy	0,005	88	Dietofenkarb	0,005	164	Forat sulfotienek	0,005	236	Pikoksystrobina	0,005
13	Azynofos metylowy	0,01	89	Difenokonazol	0,005	165	Formotion	0,005	237	Pikolinafen	0,005
14	Beflubutamid	0,005	90	Difenyloamina	0,005	166	Fosalon	0,005	238	Piperofos	0,005
15	Benalaksyl	0,005	91	Dikloran	0,005	167	Fosfamidon	0,005	239	Piperonylobutoksyd	0,005
16	Benfluralina	0,005	92	Dikofol	0,005	168	Fosmet	0,005	240	Piraklostrobina	0,005
17	Benfurakarb	0,005	93	Dimetachlor	0,005	169	Ftalimid	0,005	241	Pirazofos	0,005
18	Bifenazat	0,005	94	Dimetoat	0,005	170	Furalaksyl	0,005	242	Pirochilon	0,005
19	Bifenazat diazen	0,01	95	Dimetomorf	0,005	171	Furatiokarb	0,005	243	Pirydaben	0,005
20	Bifenoks	0,005	96	Dimoksystrobina	0,005	172	gamma-Cyhalotryna	0,005	244	Pirydafention	0,01
21	Bifentryna	0,005	97	Dinikonazol	0,005	173	Halfenproks	0,005	245	Pirydalyl	0,01
22	Bifenyl	0,005	98	Dinitramina	0,01	174	Heksachlorobenzen (HCB)	0,001	246	Piryfenoks	0,005
23	Bitertanol	0,005	99	Dinobuton	0,01	175	Heksachlorocykloheksan (HCH), alfa	0,005	247	Pirymetanil	0,005
24	Boskalid	0,005	100	Dinoseb	0,01	176	Heksachlorocykloheksan (HCH), beta	0,005	248	Piryminyfos etylowy	0,01
25	Bromfenwinfos	0,005	101	Dioksabenzofos	0,005	177	Heksakonazol	0,005	249	Piryminyfos metylowy	0,005
26	Bromocyklien	0,005	102	Dioksakarb	0,005	178	Heptachlor	0,001	250	Piryminkarb	0,005
27	Bromofos etylowy	0,005	103	Dioksation	0,005	179	Heptachlor cis-epoksyd (izomer B)	0,005	251	Piryminkarb desmetylowy	0,005
28	Bromofos metylowy	0,005	104	Disulfoton	0,001	180	Heptachlor trans-epoksyd (izomer A)	0,005	252	Piryproksyfen	0,005
29	Bromopropylat	0,005	105	Disulfoton sulfon	0,01	181	Heptenofos	0,005	253	Procymidon	0,005
30	Bupirymat	0,005	106	Disulfoton sulfotienek	0,01	182	Imazalil	0,005	254	Profam	0,005
31	Buprofezyna	0,005	107	Ditalimfos	0,005	183	Iprobenfos	0,005	255	Profenofos	0,005
32	Butachlor	0,005	108	DMST	0,005	184	Iprodion	0,005	256	Profluralina	0,005
33	Butafenacyl	0,005	109	Dodemorf	0,005	185	Izofenfos etylowy	0,005	257	Prometon	0,005
34	Butylat	0,005	110	Edifenfos	0,005	186	Izofenfos metylowy	0,005	258	Prometryna	0,005
35	Chinalfos	0,005	111	Endosulfan alfa	0,005	187	Izofetamid	0,01	259	Propachlor	0,005
36	Chinoksyfen	0,005	112	Endosulfan beta	0,005	188	Izokarbofos	0,005	260	Propargit	0,005
37	Chinometionat	0,005	113	Endosulfan siarczan	0,005	189	Jodofenfos	0,005	261	Propazyna	0,005
38	Chlodynafor propargilowy	0,005	114	Endryna	0,01	190	Kaptan	0,005	262	Propetamfos	0,005
39	Chlomazon	0,005	115	Endryna keton	0,01	191	Karbaryl	0,005	263	Propikonazol	0,005
40	Chlordan, -cis	0,005	116	EPN	0,005	192	Karboksyna	0,005	264	Propyzamid	0,005
41	Chlordan, -oxy	0,01	117	Epoksykonazol	0,005	193	Krezoksym metylowy	0,005	265	Protiofos	0,005
42	Chlordan, -trans	0,01	118	Esfenwalerat	0,005	194	Krymidyna	0,005	266	Protiokonazol, destio	0,005
43	Chlorfenwinfos	0,005	119	Etakonazol	0,005	195	Kumafos	0,005	267	Pyretryny	0,1
44	Chlorobenzzyd	0,005	120	Etalfluralina	0,005	196	Kwintocen	0,005	268	Pyriofenon	0,01
45	Chlorobenzylat	0,005	121	Etion	0,005	197	lambda-Cyhalotryna	0,005	269	Resmetryna	0,005
46	Chlorobufam	0,005	122	Etofenproks	0,005	198	Lindan	0,005	270	Silafluofen	0,01
47	Chlorofenapir	0,005	123	Etofumesat	0,005	199	Malaokson	0,005	271	Spiromesifen	0,005
48	Chlorofenson	0,005	124	Etofumesat, -2-keto	0,01	200	Malation	0,005	272	Sulfotep	0,005
49	Chloromefos	0,005	125	Etoksychina	0,005	201	Mandestrobina	0,01	273	Symazyna	0,01
50	Chloropiryfos	0,005	126	Etoprofos	0,005	202	Mekarbam	0,005	274	tau-Fluwalinat	0,005
51	Chloropiryfos metylowy	0,005	127	Etrymfos	0,005	203	Mepanipirym	0,005	275	Tebufenpirad	0,005
52	Chloroprofam	0,005	128	Fenamifos	0,005	204	Mepronil	0,005	276	Tebukonazol	0,005
53	Chloropropylat	0,005	129	Fenarymol	0,005	205	Metakryfos	0,005	277	Technazen	0,005
54	Chlorotal dimetylowy	0,005	130	Fenazachin	0,005	206	Metalaksyl	0,005	278	Teflutryna	0,005
55	Chlorotalionil	0,01	131	Fenbukonazol	0,005	207	Metazachlor	0,005	279	Terbacyl	0,005
56	Chlorotiofos	0,005	132	Fenchlorfos	0,005	208	Metkonazol	0,005	280	Terbufos	0,001
57	Chlortion	0,005	133	Fenheksamid	0,005	209	Metoksychlor	0,005	281	Terbutryna	0,005
58	Cyflutryna	0,005	134	Fenitrotrion	0,005	210	Metolachlor	0,005	282	Tetrachlorwinfos	0,005
59	Cyjanazyna	0,005	135	Fenoksylkarb	0,005	211	Metrybuzyna	0,005	283	Tetradifon	0,005
60	Cyjanofenfos	0,005	136	Fenpropatryna	0,005	212	Metydation	0,005	284	Tetrahydroftalimid	0,005
61	Cyjanofos	0,005	137	Fenpropidyna	0,005	213	Mewinfos	0,005	285	Tetrakonazol	0,005
62	Cykloat	0,005	138	Fenpropimorf	0,005	214	Molinat	0,01	286	Tetrametryna	0,005
63	Cypermetryna	0,005	139	Fenpyrazamina	0,01	215	Mychlobutanil	0,005	287	Tetrasul	0,005
64	Cyprazyna	0,005	140	Fention	0,005	216	Nitralina	0,005	288	Tiobenkarb	0,01
65	Cyprodymil	0,01	141	Fentoat	0,005	217	Nitrapiryna	0,005	289	Tolchlofos metylowy	0,005
66	Cyprokonazol	0,005	142	Fenwalerat	0,005	218	Nitrofen	0,005	290	Tolilofluaniid	0,01
67	DDD-o,p'	0,005	143	Fipronil	0,005	219	Nitrotal izopropylowy	0,005	291	Triadimefon	0,005
68	DDD-p,p'	0,005	144	Fipronil desulfinyl	0,0025	220	Nuarmol	0,005	292	Triadimenol	0,005
69	DDE-o,p'	0,005	145	Fipronil sulfon	0,0025	221	o-Fenylifenol	0,005	293	Trialat	0,005
70	DDE-p,p'	0,005	146	Fluchinkonazol	0,005	222	Oksadiazon	0,01	294	Triazofos	0,005
71	DDM	0,005	147	Fluchloralinala	0,005	223	Oksadiksyl	0,005	295	Trifloksystrobina	0,005
72	DDT-o,p'	0,005	148	Flucytrynat	0,005	224	Oksyfluorofen	0,005	296	Triflumizol	0,005
73	DDT-p,p'	0,005	149	Fludioksonil	0,005				297	Trifluralina	0,005
74	Deltametryna	0,005	150	Fluensulfon	0,01				298	Winchlozolina	0,005
75	Demeton-S	0,005	151	Flumetralina	0,005						
76	Desmetryna	0,005	152	Flumioksazyna	0,01						



F-03/PO-02 - Obowiązuje od dnia 31.10.2024

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 25/1119/1

Tabela 2c. LC-MS/MS - SANTE: grupa 5 (np. zboża, mąka, suszona fasola, chleb, itp.)

L.p.	Nazwa substancji	GO [mg/kg]	L.p.	Nazwa substancji	GO [mg/kg]	L.p.	Nazwa substancji	GO [mg/kg]	L.p.	Nazwa substancji	GO [mg/kg]
1	Abamektyna	0,005	61	Etametsulfuron metylowy	0,01	122	Izoksation	0,01	183	Prochloraz BTS 44595	0,005
2	Acefat	0,005	62	Etiofenkarb	0,005	123	Izoprokarb	0,005	184	Prochloraz BTS 44596	0,005
3	Acetamipryd	0,005	63	Etoksazol	0,005	124	Izoprotiolan	0,005	185	Prokwinazyd	0,005
4	Achlifen	0,005	64	Etyrymol	0,005	125	Izoproturon	0,005	186	Propachizafop	0,005
5	Aldikarb	0,005	65	Famoksadon	0,005	126	Izopirazam	0,005	187	Propamokarb	0,005
6	Aldikarb sulfon	0,005	66	Fenamidon	0,005	127	Jodosulfuron metylowy	0,01	188	Propoksor	0,005
7	Aldikarb sulfotlenek	0,005	67	Fenamifos	0,005	128	Kadusafos	0,0025	189	Propoksylkarbazon	0,005
8	Ametoktradyna	0,005	68	Fenamifos sulfon	0,005	129	Karbaryl	0,005	190	Prosulfokarb	0,005
9	Amidosulfuron	0,005	69	Fenamifos sulfotlenek	0,005	130	Karbendazym	0,005	191	Prosulfuron	0,01
10	Amisulbrom	0,005	70	Fenbikonazol	0,005	131	Karbetaamid	0,005	192	Pymetrozyna	0,01
11	Azadyrachtyna	0,01	71	Fenfuram	0,005	132	Karbofuran	0,005	193	Pyroksulam	0,01
12	Azoksystrobina	0,005	72	Fenheksamid	0,01	133	Karbofuran 3-hydroksy	0,005	194	Rotenon	0,01
13	Azyprotryna	0,005	73	Fenmedifam	0,005	134	Karbofuran 3-keto	0,005	195	Saflufenacyl	0,01
14	Beflubutamid	0,005	74	Fenobukarb	0,005	135	Karfentrazon etylowy	0,01	196	Siltiofam	0,005
15	Bendiokarb	0,005	75	Fenoksaprop-P-etylowy	0,005	136	Lenacyl	0,005	197	Spinetoram C42	0,005
16	Bentiawalikarb izopropylowy	0,005	76	Fenpiroksymat	0,005	137	Linuron	0,005	198	Spinetoram C43	0,005
17	Benzowindylflupyr	0,01	77	Fenpropidyna	0,005	138	Lufenuron	0,005	199	Spinosyn A	0,005
18	Biksafen	0,005	78	Fenpropimorf	0,005	139	Malaokson	0,005	200	Spinosyn D	0,005
19	Boskalid	0,005	79	Fensulfotion	0,0025	140	Malation	0,005	201	Spirodiklofen	0,005
20	Bromacyl	0,01	80	Fensulfotion okson	0,0025	141	Mandipropamid	0,005	202	Spiroksamina	0,005
21	Bromukonazol	0,005	81	Fensulfotion okson sulfon	0,0025	142	Metaflumizon	0,01	203	Spirotetramat	0,005
22	Chinochlaminina	0,005	82	Fensulfotion sulfon	0,0025	143	Metakalsyl	0,005	204	Spirotetramat -enol	0,01
23	Chizalofop etylowy	0,005	83	Fention	0,005	144	Metamidofos	0,005	205	Spirotetramat -enol-glukozyd	0,005
24	Chlodynafor propargilowy	0,01	84	Fention okson	0,01	145	Metamitron	0,01	206	Spirotetramat -ketohydroksy	0,005
25	Chlofentezyna	0,005	85	Fention okson sulfon	0,01	146	Metazachlor	0,01	207	Spirotetramat -monohydroksy	0,005
26	Chlorantraniliprol	0,005	86	Fention sulfon	0,01	147	Metiokarb	0,005	208	Sulfoksafior	0,01
27	Chloridazon	0,005	87	Fention sulfotlenek	0,005	148	Metiokarb sulfon	0,005	209	Sulfometuron metylowy	0,005
28	Chloropirifos	0,005	88	Fentoat	0,005	149	Metiokarb sulfotlenek	0,005	210	Sulfosulfuron	0,005
29	Chlorosulfuron	0,005	89	Flazasulfuron	0,01	150	Metobromuron	0,01	211	Tebufenozyd	0,005
30	Chlorotoluron	0,005	90	Flonikamid	0,005	151	Metoksuron	0,005	212	Tebufenpirad	0,005
31	Chlotianidyna	0,01	91	Florasulam	0,01	152	Metoksifenozyd	0,005	213	Tebukonazol	0,005
32	Chromafenozyd	0,005	92	Flufenacet	0,005	153	Metolachlor-S	0,005	214	Teflubenzuron	0,005
33	Cyflufenamid	0,005	93	Flufenoksuron	0,005	154	Metomyl	0,005	215	Tepraloksydym	0,005
34	Cyflumetofen	0,01	94	Fluksapyroksad	0,005	155	Metoprotetryna	0,01	216	Terbufos	0,005
35	Cyjanotraniliprol	0,01	95	Fluoksastrobina	0,005	156	Metrafenon	0,005	217	Terbufos okson	0,01
36	Cyazofamid	0,005	96	Fluopikolid	0,005	157	Metsulfuron metylowy	0,005	218	Terbufos sulfon	0,005
37	Cykloksydym	0,01	97	Fluopyram	0,005	158	Monokrotofos	0,005	219	Terbufos sulfotlenek	0,005
38	Cymiazol	0,005	98	Flupyradifuron	0,01	159	Monuron	0,005	220	Terbutylazyna	0,005
39	Cymoksaniol	0,005	99	Flurochloridon	0,005	160	Napropamid	0,005	221	Tiabendazol	0,005
40	Cyprokonazol	0,005	100	Flutianil	0,01	161	Nikosulfuron	0,01	222	Tiachlopyrid	0,005
41	DEET	0,005	101	Flutolanil	0,005	162	Nitenpiram	0,01	223	Tiametoksam	0,005
42	Demeton-S metylosulfonowy	0,0025	102	Flutriafol	0,005	163	Nowaluron	0,01	224	Tienkarbazon metylowy	0,01
43	Demeton-S metylowy	0,0025	103	Foksym	0,005	164	Oksadiksyd	0,005	225	Tifensulfuron metylowy	0,005
44	Demeton-S metylowy sulfotlenek	0,0025	104	Foramsulfuron	0,01	165	Oksamyl	0,005	226	Tiodikarb	0,01
45	Desmedifam	0,005	105	Formetanat	0,005	166	Oksykarboksyna	0,005	227	Tiofanat metylowy	0,005
46	Dietofenkarb	0,005	106	Fosmet	0,005	167	Ometoat	0,0025	228	Tiometon	0,005
47	Diflubenzuron	0,005	107	Fosmet okson	0,01	168	Paraokson metylowy	0,005	229	Tolfenpirad	0,01
48	Diflufenikan	0,005	108	Fostiazat	0,005	169	Paration etylowy	0,005	230	Topramezon	0,01
49	Dikrotofos	0,005	109	Fuberidazol	0,005	170	Paration metylowy	0,005	231	Tralkoksydym	0,005
50	Dimetenamid	0,005	110	Halofenozyd	0,01	171	Pencykuron	0,005	232	Trichlorfon	0,005
51	Dimetoat	0,005	111	Heksafiumuron	0,01	172	Pendimetalina	0,005	233	Tricyklazol	0,005
52	Dinotefuran	0,01	112	Heksyiazoks	0,005	173	Penflufen	0,01	234	Tridemorf	0,01
53	Disulfoton	0,01	113	Imazalil	0,005	174	Pentipirad	0,005	235	Triflumizol	0,01
54	Disulfoton sulfon	0,005	114	Imazapik	0,01	175	Petoksamid	0,005	236	Triflururon	0,01
55	Disulfoton sulfotlenek	0,005	115	Imidachlopyrid	0,005	176	Pinoksaden	0,005	237	Triflufuron metylowy	0,005
56	Diuron	0,005	116	Indoksakarb	0,005	177	Piperonylbutoksyd	0,005	238	Tritikonazol	0,005
57	DMF	0,005	117	Ipkonazol	0,005	178	Pirochilon	0,005	239	Tritosulfuron	0,01
58	DMPF	0,005	118	Iprowalikarb	0,005	179	Pirydaben	0,005	240	Zoksamid	0,005
59	Eamektyna B1a	0,005	119	Izofetamid	0,01	180	Piryfenoks	0,005			
60	Eamektyna B1b	0,005	120	Izoksaben	0,01	181	Piryproksyfen	0,005			
			121	Izoksafutol	0,01	182	Prochloraz	0,005			