



**ZAKŁAD BADANIA BEZPIECZEŃSTWA ŻYWNOŚCI**  
96-100 Skierniewice, ul. Pomologiczna 13b

Kierownik Zakładu: e-mail: [Artur.Miszczak@inhort.pl](mailto:Artur.Miszczak@inhort.pl); Tel: (46) 834-52-72

Obsługa Klienta: e-mail: [Alicja.Kazmierczak@inhort.pl](mailto:Alicja.Kazmierczak@inhort.pl); Tel: (46) 834-52-86; Fax: (46) 834-52-83

Nr laboratoryjny próbki : 20/932/1

Skierniewice, 2020-06-01

Nazwa nadana przez próbobiorcę: ryż jaśminowy biały BIO

Nr sprawozdania: 20/932/1

Nr partii: LTI 006981

Nr zlecenia ZBBŻ-696/2020

Nr ref ZBBŻ/2012/2020

**SPRAWOZDANIE**  
**z badań pozostałości środków ochrony roślin**  
**nr 20/932/1**



AB 757



Próbkę ryżu jaśminowego dostarczono dnia 27.05.2020 r. przez Bio Planet S.A., Wilkowa Wieś 7, 05-084 Leszno.

Stan próbki w chwili przyjęcia zgodny z wymaganiami.

Pozostałości środków ochrony roślin analizowano zgodnie z metodą:

PN-EN 15662:2018-06 – Technika GC-MS/MS. Analizę jakościową i ilościową wykonano dnia 01.06.2020 r. przy użyciu GC-MS/MS. (Wykaz analizowanych pestycydów i ich DGO w załączonej Tabeli 1c).

**WYNIKI**

W badanej próbce ryżu jaśminowego nie znaleziono pozostałości środków ochrony roślin w stężeniach wyższych niż ich dolne granice oznaczalności (DGO) wymienione w załączonych tabelach.

DGO jest jednocześnie dolną granicą akredytowanego zakresu.

**Uwaga: Powyższe wyniki odnoszą się wyłącznie do badanej próbki.**

Do sprawozdania dołączono kopię protokołu pobrania próbki.

KP/F-102- Obowiązuje od 11.05.2015



ZAKŁAD BADANIA BEZPIECZEŃSTWA ŻYWNOSCI

96-100 Skierniewice, ul. Pomologiczna 13b

Kierownik Zakładu: e-mail: [Artur.Miszczak@inhort.pl](mailto:Artur.Miszczak@inhort.pl); Tel: (46) 834-52-72

Obsługa Klienta: e-mail: [Alicja.Kazmierczak@inhort.pl](mailto:Alicja.Kazmierczak@inhort.pl); Tel: (46) 834-52-86; Fax: (46) 834-52-83

Nr laboratoryjny próbek : 20/932/1

Nazwa nadana przez próbobiorcę: ryż jaśminowy biały BIO

Nr partii: LTI 006981

Nr zlecenia ZBBŻ-696/2020

Skierniewice, 2020-06-01

Nr sprawozdania: 20/932/1

Nr ref ZBBŻ/2012/2020

Tabela 1c. Wykaz pestycydów i ich dolnych granic oznaczalności (DGO - mg/kg) – GC-MS/MS – zboża

Lp.	Nazwa środka ochrony roślin	DGO mg/kg	Lp.	Nazwa środka ochrony roślin	DGO mg/kg	Lp.	Nazwa środka ochrony roślin	DGO mg/kg	Lp.	Nazwa środka ochrony roślin	DGO mg/kg
1.	Acetochlor	0,005	71.	Deltametryna	0,005	141.	Fluchloralina	0,005	210.	Oksyfluorfen	0,005
2.	Akrynaryna	0,005	72.	Demeton-S	0,005	142.	Flucyrynat	0,005	211.	Paklobutrazol	0,005
3.	Alachlor	0,005	73.	Desmetryna	0,005	143.	Fludioksoniol	0,005	212.	Paration	0,005
4.	Aldryna	0,0025	74.	Dialifos	0,005	144.	Flumetralina	0,005	213.	Paration metylowy	0,005
5.	Alletryna	0,005	75.	Diazynon	0,005	145.	Fluorodifen	0,005	214.	Pencykuron	0,005
6.	Ametryna	0,005	76.	Dichlobenil,	0,005	146.	Fluotrimazol	0,005	215.	Pendimetalina	0,005
7.	Aminokarb	0,005	77.	Dichlobutrazol	0,005	147.	Flurtamon	0,01	216.	Penkonazol	0,005
8.	Antrachinon	0,005	78.	Dichlofention	0,005	148.	Flusilazol	0,005	217.	Pentachloroanilina	0,01
9.	Atrazyna	0,005	79.	Dichlofluaniid	0,01	149.	Flutriafol	0,005	218.	Permetryna	0,005
10.	Azakanazol	0,005	80.	Dichlorfos	0,005	150.	Fluwalinat	0,005	219.	Pertan,	0,005
11.	Azynofos etylowy	0,005	81.	3,5-Dichloroanilina	0,005	151.	Folpet	0,005	220.	Pikoksyntrobin	0,005
12.	Azynofos metylowy	0,01	82.	2,6-Dichlorobenzamid	0,01	152.	Fonofos	0,005	221.	Pikolinafen	0,005
13.	Azoksyntrobin	0,005	83.	p,p-Dichlorobenzofenon	0,005	153.	Forat	0,005	222.	Piperofos	0,005
14.	Beflubutamid	0,005	84.	Dieldryna	0,0025	154.	Forat, siarczan	0,01	223.	Piperonil butoksyd	0,005
15.	Benalaksyl	0,005	85.	Dietofenkarb	0,005	155.	Forat, sulfotlenek	0,005	224.	Piraklostrobin	0,005
16.	Benfluralina	0,005	86.	Difenokonazol	0,005	156.	Formotion	0,005	225.	Pirazofos	0,005
17.	Benfurakarb	0,005	87.	Difenylamina	0,005	157.	Fosalon	0,005	226.	Pirochilon	0,005
18.	Bifenazat	0,005	88.	Dikloran	0,005	158.	Fosfamidon	0,005	227.	Pirydaben	0,005
19.	Bifenoks	0,005	89.	Dikofol	0,005	159.	Fosmet	0,005	228.	Pirymetanil	0,005
20.	Bifentryna	0,005	90.	Dimetachlor	0,005	160.	Ftalimid	0,005	229.	Piryrafos metylowy	0,005
21.	Bifenyl	0,005	91.	Dimetoat	0,005	161.	Furalaksyl	0,005	230.	Pirykarb	0,005
22.	Bitertanol	0,005	92.	Dimetomorf	0,005	162.	Furatiokarb	0,005	231.	Pirykarb, desmetyl	0,005
23.	Boskalid	0,005	93.	Dimetylochlorotal	0,005	163.	Halfenproks	0,005	232.	Piryproksyfen	0,005
24.	Bromfenwinfos	0,005	94.	Dimoksyntrobin	0,005	164.	alfa-HCH	0,005	233.	Procymidon	0,005
25.	Bromocyklien	0,005	95.	Dimikonazol	0,005	165.	beta-HCH	0,005	234.	Profam	0,005
26.	Bromofos etylowy	0,005	96.	Dinitramina	0,01	166.	HCB	0,001	235.	Profenfos	0,005
27.	Bromofos metylowy	0,005	97.	Dinobuton	0,01	167.	Heksakonazol	0,005	236.	Profuralina	0,005
28.	Bromopropylat	0,005	98.	Dioksabenzofos	0,005	168.	Heptachlor	0,001	237.	Prometon	0,005
29.	Bupirymat	0,005	99.	Dioksakarb	0,005	169.	-trans-epoksyd	0,005	238.	Prometryna	0,005
30.	Buprofezyna	0,005	100.	Dioksation	0,005	170.	-cis-epoksyd	0,005	239.	Propyzamid	0,005
31.	Butachlor	0,005	101.	Disulfoton	0,001	171.	Heptenofos	0,005	240.	Propachlor	0,005
32.	Butafenacyl	0,005	102.	Ditalimfos	0,005	172.	Imazalil	0,005	241.	Propargit	0,005
33.	Butylat	0,005	103.	DMST	0,005	173.	Iprodion	0,005	242.	Propazyna	0,005
34.	Chinalfos	0,005	104.	Dodemorf	0,005	174.	Iprobenfos	0,005	243.	Propetamfos	0,005
35.	Chinoksyfen	0,005	105.	Edifenfos	0,005	175.	Izofenfos etylowy	0,005	244.	Propikonazol	0,005
36.	Chinometoniat	0,005	106.	alfa-Endosulfan	0,005	176.	Izofenfos metylowy	0,005	245.	Protiofos	0,005
37.	Chlormazon	0,005	107.	beta-Endosulfan	0,005	177.	Izokarbofos	0,005	246.	Protiokonazol, destio	0,005
38.	Chlorbenzyd	0,005	108.	Endosulfan, siarczan	0,005	178.	Jodofenfos	0,005	247.	Pyretryny	0,1
39.	Chlordan	0,01	109.	Endryna	0,01	179.	Kaptafol	n.a.	248.	Pyrifenoks	0,005
40.	Chlorfenapyr	0,005	110.	EPN	0,005	180.	Kaptan	0,005	249.	Resmetryna-cis	0,005
41.	Chlorfenson	0,005	111.	Epoksykonazol	0,005	181.	Karbaryl	0,005	250.	Spiromesifen	0,005
42.	Chlorfenwinfos	0,005	112.	Esfenwalerat	0,005	182.	Karboksyna	0,005	251.	Sulfotep	0,005
43.	Chlorobenzylat	0,005	113.	Etakonazol	0,005	183.	Klodynafop propargil	0,005	252.	Symazyna	0,01
44.	Chlorobufam	0,005	114.	Etalfluralina	0,005	184.	Krezoksym metylowy	0,005	253.	Tebufenpirad	0,005
45.	Chlorometos	0,005	115.	Etion	0,005	185.	Krymidyna	0,005	254.	Tebukonazol	0,005
46.	Chloropiryfos	0,005	116.	Etofenproks	0,005	186.	Kumafos	0,005	255.	Technazen	0,005
47.	Chloropiryfos metylowy	0,005	117.	Etofumezat	0,005	187.	Kwintozen	0,005	256.	Telutryna	0,005
48.	Chloroprofam	0,005	118.	Etoksychina	0,005	188.	Lindan,	0,005	257.	Terbacyl	0,005
49.	Chloropropylat	0,005	119.	Etoprofos	0,005	189.	Malaakson	0,005	258.	Terbufos	0,001
50.	Chlorotalonil	0,01	120.	Etrimfos	0,005	190.	Malation	0,005	259.	Terbutryna	0,005
51.	Chlortiofos	0,005	121.	Fenamifos	0,005	191.	Mekarbam	0,005	260.	Tetrachlorwinfos	0,005
52.	Chlortion	0,005	122.	Fenarymof	0,005	192.	Mepanipiryrim	0,005	261.	Tetradifon	0,005
53.	Cyflutryna	0,005	123.	Fenazachina	0,005	193.	Mepronil	0,005	262.	Tetrahydroftalimid	0,005
54.	gamma-Cyhalotryna	0,005	124.	Fenbukonazol	0,005	194.	Metakrifos	0,005	263.	Tetrazonazol	0,005
55.	lambda-Cyhalotryna	0,005	125.	Fenchlorofos,	0,005	195.	Metakalsyl	0,005	264.	Tetrametryna	0,005
56.	Cyjanazyna	0,005	126.	Fenheksamid	0,005	196.	Metazachlor	0,005	265.	Tetrasul	0,005
57.	Cyjanofenfos	0,005	127.	Fenitrotion	0,005	197.	Metkonazol	0,005	266.	Tiobenkarb	0,01
58.	Cyjanofos	0,005	128.	Fenoksykarb	0,005	198.	Metoksychlor	0,005	267.	Tolilfluaniid	0,01
59.	Cykloat	0,005	129.	Fenpropatryna	0,005	199.	Metolachlor	0,005	268.	Tolklofos metylu	0,005
60.	Cypermetyryna	0,005	130.	Fenpropiidyna	0,005	200.	Metrybuzyna	0,005	269.	Triadimefon	0,005
61.	Cyprazyna	0,005	131.	Fenpropimorf	0,005	201.	Metydation	0,005	270.	Triadimenol	0,005
62.	Cyprodynil	0,01	132.	Fenpyrazamina	0,01	202.	Mewinfos,	0,005	271.	Trialat	0,005
63.	Cyprokonazol	0,005	133.	Fention	0,005	203.	Myklobutanil	0,005	272.	Triazofos	0,005
64.	DDD-o,p	0,005	134.	Fentoat	0,005	204.	Nitralin	0,005	273.	Trifloksystrobin	0,005
65.	DDD-p,p	0,005	135.	Fenwalerat	0,005	205.	Nitrapiryryna	0,005	274.	Triflumizol	0,005
66.	DDE-o,p	0,005	136.	o-Fenylfenol	0,005	206.	Nitrofen	0,005	275.	Trifluralina	0,005
67.	DDE-p,p	0,005	137.	Fipronil	0,005	207.	Nitrotal izopropylowy	0,005	276.	Winklozolina	0,005
68.	DDM	0,005	138.	Fipronil, desulfinyl	0,0025	208.	Nuarmol	0,005			
69.	DDT-o,p	0,005	139.	Fipronil, sulfon	0,0025	209.	Oksadiksyl	0,005			
70.	DDT-p,p	0,005	140.	Fluchinkonazol	0,005						

n.a – związek nieanalizowany

KP/F-106c- Obowiązuje od 12.04.2019