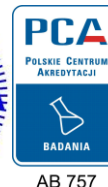




**INSTYTUT OGRODNICTWA
PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY**
ul. Konstytucji 3 Maja 1/3, 96-100 Skierniewice

ZAKŁAD BADAŃ BEZPIECZEŃSTWA ŻYWNOŚCI
ul. Pomologiczna 13 B, 96-100 Skierniewice
Tel: (46) 834-52-86; 834-52-72



F-03/PO-02 - Obowiązuje od dnia 09.10.2023

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 23/4680/1

Płatki owsiane (owies - 0500050)

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

Dane dostarczone przez Klienta	
Zleceniodawca : Bio Planet S.A. Wilkowa Wieś 7, 05-084 Leszno	Opis próbki: Płatki Owsiane Górskie BIO Nr partii: 1652A-731115
Informacje ZBBŻ	
Nr zlecenia badań: ZBBŻ-2032/2023	Data przyjęcia próbki: 20.11.2023 r.
Nr próbki: 23/4680/1	Stan próbki: bez zastrzeżeń.
Data zakończenia badań: 28.11.2023 r.	Data sprawozdania: 28.11.2023 r.
Okres przechowywania próbek po wydaniu sprawozdania: 14 dni	
Zakres badań:	
PN-EN 15662:2018-06 – GC-MS/MS. Wykaz analizowanych substancji i ich GO wg Tabeli 1c.	

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 załączonej tabeli. GO jest jednocześnie dolną granicą akredytowanego zakresu.

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

Próbka zgodna z wymaganiami rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2018/848 w badanym zakresie.

Informacje dodatkowe:

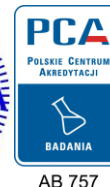
- Próbkę pobrał i dostarczył Klient. Wyniki badań odnoszą się wyłącznie do otrzymanej próbki.
- ZBBŻ nie ponosi odpowiedzialności za wynik w przypadku niewłaściwego pobrania i transportu próbki.
- Za dane dostarczone przez Klienta ZBBŻ nie ponosi odpowiedzialności.
- ZBBŻ przestrzega zasad poufności, 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 09.10.2023

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 23/4680/1

Tabela 1c. Wykaz analizowanych substancji i ich granice oznaczalności (GO - mg/kg) – GC-MS/MS - zboża

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