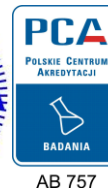




**INSTYTUT OGRODNICTWA  
PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY**  
ul. Konstytucji 3 Maja 1/3, 96-100 Skierniewice

**ZAKŁAD BADANIA 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 24/2176/1



### Ekstrakt z ziół

Obiekt badania:

Dane dostarczone przez Klienta	
Zleceniodawca : SGS Polska Sp. z o.o. ul. Poznańska 305B, 05-850 Ołtarzew	Opis próbki: 162437/07/2024 - ekstrakt ziół (20% EtOH) (mieszanka paszowa uzupełniająca) Nr zamówienia: Z/OŁT/PZL-L/4036/08/2024/Gw
Informacje ZBBŻ	
Nr zlecenia badań: ZBBŻ-1194/2024	Data przyjęcia próbki: 26.07.2024 r.
Nr próbki: 24/2176/1	Stan próbki: bez zastrzeżeń.
Data zakończenia badań: 30.07.2024 r.	Data sprawozdania: 30.07.2024 r.
Okres przechowywania próbek po wydaniu sprawozdania: 14 dni	
Zakres badań:	
PN-EN 15662:2018-06 – LC-MS/MS. Wykaz analizowanych substancji i ich GO wg Tabeli 2d.	

## 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.

### 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](mailto:Alicja.Kazmierczak@inhort.pl)  
Biuro Obsługi Klienta.

**Autoryzował:**

.....  
Podpis



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

## SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 24/2176/1

Tabela 2d. Wykaz analizowanych substancji i ich granice oznaczalności (GO - mg/kg) – LC-MS/MS - ziola susz, herbata, przyprawy

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.	Abamektyna	0,01	60.	Famoksadon	0,01	119.	Jodosulfuron metylowy	0,01	175.	Prochloraz	0,01
2.	Acefat	0,01	61.	Fenamidon	0,01	120.	Kadusafos	0,01	176.	- BTS 44595	0,01
3.	Acetamipryd	0,01	62.	Fenamifos	0,01	121.	Karbaryl	0,01	177.	- BTS 44596	0,01
4.	Aklonifen	0,01	63.	- sulfon	0,01	122.	Karbendazym	0,01	178.	Prokwinazyd	0,01
5.	Aldikarb	0,01	64.	- sulfotlenek	0,01	123.	Karbetamid	0,01	179.	Propachizafop	0,01
6.	- sulfon	0,01	65.	Fenbukonazol	0,01	124.	Karbofuran	0,01	180.	Propamokarb	0,01
7.	- sulfotlenek	0,01	66.	Fenfuram	0,01	125.	- 3-hydroksy	0,01	181.	Propoksur	0,01
8.	Ametoktradyna	0,01	67.	Fenheksamid	0,01	126.	- 3-keto	0,01	182.	Propoksykarbazon	0,01
9.	Amidosulfuron	0,01	68.	Fenmedifam	0,01	127.	Karfentrazon eetylowy	0,01	183.	Prosulfokarb	0,01
10.	Amisulbrom	0,01	69.	Fenobukarb	0,01	128.	Klodinafop propargilowy	0,01	184.	Prosulfuron	0,01
11.	Azadyrachtyna	0,01	70.	Fenoksaprop-P-etylowy	0,01	129.	Klotianidyna	0,01	185.	Pyridafof	0,01
12.	Azoksystrobina	0,01	71.	Fenpiroksymat	0,01	130.	Lenacyl	0,01	186.	Pyrifenoaks	0,01
13.	Azyprotyna	0,01	72.	Fenpropidyna	0,01	131.	Linuron	0,01	187.	Pyroksulam	0,01
14.	Beflubutamid	0,01	73.	Fenpropimorf	0,01	132.	Lufenuron	0,01	188.	Rimsulfuron	0,01
15.	Bendiokarb	0,01	74.	Fensulfotien	0,01	133.	Malaokson	0,01	189.	Rotenon	0,01
16.	Bentiawalikarb izopropylowy	0,01	75.	- okson	0,01	134.	Malation	0,01	190.	Saflufenacyl	0,01
17.	Benzowindylflupyr	0,01	76.	- okson sulfon	0,01	135.	Mandipropamid	0,01	191.	Siltiofam	0,01
18.	Biksafen	0,01	77.	- sulfon	0,01	136.	Metaflumizon	0,01	192.	Spinetoram	0,01
19.	Boskalid	0,01	78.	Fention	0,01	137.	Metakalsyl	0,01	193.	Spinosad	0,01
20.	Bromacyl	0,01	79.	- okson	0,01	138.	Metamidofos	0,01	194.	Spirodiklofen	0,01
21.	Bromukonazol	0,01	80.	- okson sulfon	0,01	139.	Metamitron	0,01	195.	Spiroksamina	0,01
22.	Chinoklamina	0,01	81.	- sulfon	0,01	140.	Metazachlor	0,01	196.	Spirotetramat	0,01
23.	Chizalofof etylowy	0,01	82.	- sulfotlenek	0,01	141.	Metiokarb	0,01	197.	- enol	0,01
24.	Chlofentezyna	0,01	83.	Fentoat	0,01	142.	- sulfon	0,01	198.	- enol-glukozyd	0,01
25.	Chlorantraniliprol	0,01	84.	Flonikamid	0,01	143.	- sulfotlenek	0,01	199.	- ketohydroksy	0,01
26.	Chloridazon	0,01	85.	Florasulam	0,01	144.	Metobromuron	0,01	200.	- monohydroksy	0,01
27.	Chloropiryfos	0,01	86.	Flufenacet	0,01	145.	Metoksuron	0,01	201.	Sulfoksaflof	0,01
28.	Chlorosulfuron	0,01	87.	Flufenoksuron	0,01	146.	Metoksyfenozyd	0,01	202.	Sulfosulfuron	0,01
29.	Chlorotoluron	0,01	88.	Fluksapyroksad	0,01	147.	Metolachlor-S	0,01	203.	Tebufenozyd	0,01
30.	Chromafenozyd	0,01	89.	Fluoksastrobina	0,01	148.	Metomyl	0,01	204.	Tebufenpirad	0,01
31.	Cyflufenamid	0,01	90.	Fluopikolid	0,01	149.	Metoprotryna	0,01	205.	Tebukonazol	0,01
32.	Cyflumetofen	0,01	91.	Fluopyram	0,01	150.	Metosulam	0,01	206.	Teflubenzuron	0,01
33.	Cyjanotraniliprol	0,01	92.	Flupyradifuron	0,01	151.	Metrafenon	0,01	207.	Terbufos	0,01
34.	Cyjazofamid	0,01	93.	Flurochloridon	0,01	152.	Metsulfuron metylowy	0,01	208.	- okson	0,01
35.	Cymiazol	0,01	94.	Flutianil	0,01	153.	Monokrotofos	0,01	209.	- sulfon	0,01
36.	Cymoksanil	0,01	95.	Flutolanil	0,01	154.	Monuron	0,01	210.	- sulfotlenek	0,01
37.	Cyprokonazol	0,01	96.	Flutriafol	0,01	155.	Napropamid	0,01	211.	Terbutylazylna	0,01
38.	DEET	0,01	97.	Foksym	0,01	156.	Nikosulfuron	0,01	212.	Tiabendazol	0,01
39.	Demeton-S metylowy	0,01	98.	Foramsulfuron	0,01	157.	Nitenpyram	0,01	213.	Tiachlopryd	0,01
40.	- sulfon	0,01	99.	Formetanat	0,01	158.	Nowaluron	0,01	214.	Tiametoksam	0,01
41.	- sulfotlenek	0,01	100.	Fosmet	0,01	159.	Oksadiksyl	0,01	215.	Tienkarbazon metylowy	0,01
42.	Desmedifam	0,01	101.	- okson	0,01	160.	Oksamyl	0,01	216.	Tifensulfuron metylowy	0,01
43.	Dietofenkarb	0,01	102.	Fostiazat	0,01	161.	Oksykarboksyna	0,01	217.	Tiodikarb	0,01
44.	Diflubenzuron	0,01	103.	Fuberidazol	0,01	162.	Ometoat	0,01	218.	Tiofanat metylowy	0,01
45.	Dikrotofos	0,01	104.	Halofenozyd	0,01	163.	Paraokson metylowy	0,01	219.	Tiometon	0,01
46.	Dimetenamid	0,01	105.	Heksytiazoks	0,01	164.	Paration etylowy	0,01	220.	Tolfenpyrad	0,01
47.	Dimetoat	0,01	106.	Imazalil	0,01	165.	Paration metylowy	0,01	221.	Topramezon	0,01
48.	Dinotefuran	0,01	107.	Imidachlopryd	0,01	166.	Pencykuron	0,01	222.	Tralkoksydym	0,01
49.	Disulfoton	0,01	108.	Indoksakarb	0,01	167.	Pendimetalina	0,01	223.	Trichlorfon	0,01
50.	- sulfon	0,01	109.	Ipkonazol	0,01	168.	Pentiopirad	0,01	224.	Tricyklazol	0,01
51.	- sulfotlenek	0,01	110.	Iprowalikarb	0,01	169.	Petoksamid	0,01	225.	Tridemorf	0,01
52.	Diuron	0,01	111.	Izofetamid	0,01	170.	Pinoksaden	0,01	226.	Triflumizol	0,01
53.	DMF Amitraz	0,01	112.	Izoksaben	0,01	171.	Piperonil butoksyd	0,01	227.	Triflumuron	0,01
54.	DMPF Amitraz	0,01	113.	Izoksafutol	0,01	172.	Pirochilon	0,01	228.	Tritikonazol	0,01
55.	Emamektyna	0,01	114.	Izoksation	0,01	173.	Pirydaben	0,01	229.	Tritosulfuron	0,01
56.	Etamsulfuron metylowy	0,01	115.	Izoprokarb	0,01	174.	Piryproksyfen	0,01	230.	Zoksamid	0,01
57.	Etiofenkarb	0,01	116.	Izoprotiolan	0,01						
58.	Etoksazol	0,01	117.	Izoproturon	0,01						
59.	Etrymzol	0,01	118.	Izopyrazam	0,01						