

Załącznik do zlecenia na badania chemiczne wykonywane w Pracowni Analityki Chemicznej  
 ZHW Białystok (**Pasze**)

**Metody akredytowane (E) - elastyczny zakres akredytacji**

Lp.	Badana cecha/Norma/ Procedura badawcza	Akceptacja metody
1.	Oznaczanie zawartości pestycydów chloroorganicznych w paszach z zastosowaniem kolumnienek SPE metodą GC wg PB-98 ed. 02 z dnia 10.09.2018 r. (E)	
2.	Oznaczanie zawartości kongenerów polichlorowanych bifenyli metodą chromatografii gazowej GC wg PB-32 ed. 02 z dnia 10.09.2018 r. (E)	
3.	Oznaczanie zawartości pestycydów w paszy metodą GC-MS/MS wg PB-110 ed.05 z dnia 01.02.2024 r. (E)	
4.	Oznaczanie aktywności Cs-137 i Cs-134 metodą spektrometrii gamma wg PB-52 ed. 02 z dnia 15.04.2022 r.	
5.	Oznaczanie zawartości soli sodowej lasalocidu metodą wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją fluorescencyjną HPLC-FLD wg PB-27 ed 04 z dnia 10.09.2018 r. (E)	
6.	Oznaczanie zawartości soli sodowej monenzyny, salinomycyny, narazyny metodą wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją matrycą diodową z derywatyzacją pokolumnową HPLC-DAD wg. PB-28 ed 06 z dnia 10.09.2018 r Pasze nie docelowe, docelowe, szarże czyszczące. (E)	
7.	Oznaczanie zawartości miedzi, manganu, żelaza, cynku metodą płomieniowej absorpcyjnej spektrometrii atomowej wg.PB-40 ed. 03 z dnia 10.09.2018 r. (E)	
8.	Oznaczanie zawartości ołowiu i kadmu metodą płomieniowej absorpcyjnej spektrometrii atomowej wg. PB-75/ed. 02 z dnia 10.09.2018 r. (E)	
9.	Oznaczanie zawartości białka metodą miareczkową wg. Kjeldahla wg. Rozporządzenia Komisji (WE) nr 152/2009 z dnia 27.01.2009 r. zał. III C	
10.	Oznaczanie wilgotności metodą wagową wg. Rozporządzenia Komisji (WE) nr 152/2009 z dnia 27.01.2009 r. zał. III A	
11.	Oznaczanie zawartości włókna surowego w paszach, karmie mięsnej dla psów i kotów metodą wagową wg. Rozporządzenia Komisji (WE) nr 152/2009 z dnia 27.01.2009 r. zał. III I	
12.	Oznaczanie zawartości popiołu surowego metodą wagową wg. Rozporządzenia Komisji (WE) nr 152/2009 z dnia 27.01.2009 r. zał. III M	
13.	Oznaczanie zawartości surowego oleju i tłuszczu metodą ekstrakcyjno - wagową wg. Rozporządzenia Komisji (WE) nr 152/2009 z dnia 27.01.2009 r. zał. III H	
14.	Oznaczanie zawartości kokcydiostatyków: amprolium, dekokwinat, diklazuril, etopabat, halofuginon, klopidol, lazalocyd, monenzyna, nikarbazyna, narazyna, salinomycyna, robenidyna, maduramycyna, semduramycyna. metodą chromatografii cieczowej z detekcją tandemową spektrometrią mas wg. PB-102 ed 03 z dnia 01.03.2017 r pasze nie docelowe. (E)	
15.	Oznaczanie zawartości sodu, potasu, wapnia, magnezu metodą płomieniowej absorpcyjnej spektrometrii atomowej wg. PB-90 ed 02 z dnia 10.09.2018 r. (E)	
16.	Oznaczanie zawartości nikarbazyny metodą wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją matrycą diodową HPLC-DAD wg. PB-84 ed 03 z dnia 10.09.2018 r. (E)	
17.	Oznaczanie homogenności mieszanek paszowych na podstawie badania stopnia wymieszania składników kluczowych: chlorku sodowego metodą miareczkową oraz ,miedzi, wapnia i cynku metodą płomieniowej spektrometrii absorpcji atomowej wg Instrukcja GLW Nr GIW pr.0200.1.6.2020 z dnia 12.03.2020 r.	
18.	Oznaczanie zawartości mykotoksyn aflatoksyna B1, fumonizyna B1 i B2, toksyna HT-2 i T-2, ochratoksyna, zearalenon, deoksyniwalenol w środkach żywienia zwierząt metodą LC-MS/MS wg. PB-112 ed 02 z dnia 30.03.2020 r. (E)	
19.	Oznaczanie zawartości rtęci metodą absorpcyjnej spektrometrii atomowej z techniką amalgamacji wg. PB-02 ed 05 z dnia 19.08.2020 r. (E)	
20.	Oznaczanie zawartości selenu metodą HGAAS wg. PB-82 ed 03 z dnia 10.09.2018 r. (E)	
21.	Oznaczanie zawartości selenu metodą FAAS wg. PB-106 ed 02 z dnia 10.09.2018 r.. (E)	
22.	Oznaczanie zawartości arsenu metodą HGAAS wg. PB-04 ed 05 z dnia 10.09.2018 r. (E)	

Lp.	Badana cecha/Norma/ Procedura badawcza	Akceptacja metody
23.	Oznaczanie zawartości ołowiu i kadmu metodą ASA wg. PN EN 15550:2017. (E)	
24.	Oznaczanie całkowitej zawartości fosforu metodą spektrofotometryczną wg. Rozporządzenia Komisji (WE) nr 152/2009 z dnia 27.01.2009 r. zał. III P	
25.	Oznaczanie zawartości mocznika metodą spektrofotometryczną wg. Rozporządzenia Komisji (WE) nr 152/2009 z dnia 27.01.2009 r. zał. III D	
26.	Oznaczanie liczby kwasowej i kwasowości w olejach i tłuszczach paszowych i utylizacyjnych metodą miareczkową wg. PN-EN ISO 660:2010 p.9.1	

### Metody nieakredytowane, spełniające wymagania PN-EN/ISO 17025

Lp.	Badana cecha/Norma/ Procedura badawcza	Akceptacja metody

### Metody nieakredytowane, nie spełniające wymagań PN-EN/ISO 17025

Lp.	Badana cecha/Norma/ Procedura badawcza	Akceptacja metody

\*-A- metoda akredytowana, NA-metoda nieakredytowana

#### Uwagi ( wypełnia pracownik laboratorium ):

Wyniki poza zakresem roboczym metody akredytowanej – metoda NA

.....  
( data i podpis zleceniodawcy )