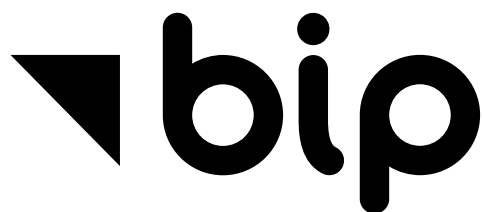


Pracownia Analityki Chemicznej



Kierownik pracowni:

mgr Edyta Hryniewicka
E-mail: hryniewicka@wiw.bianet.com.pl
centrala: tel. 85 651-03-37 wew.: 225

Zastępca kierownika pracowni:

mgr Iwona Zawadzka
E-mail: zawadzka@wiw.bianet.com.pl
centrala: tel. 85 651-03-37 wew.: 231

Pracownia Analityki Chemicznej prowadzi badania chemiczne żywności i pasz w zakresie:

- oznaczanie pozostałości leków weterynaryjnych metodą: chromatografii cieczowej oraz chromatografii cieczowej sprzężonej ze spektrometrią mas;
- oznaczanie pozostałości pestycydów chloroorganicznych, pestycydów fosforoorganicznych oraz polichlorowych dwufenyli (PCBs) metodą chromatografii gazowej oraz chromatografii gazowej sprzężonej ze spektrometrią mas;
- oznaczanie zawartości metali ciężkich metodą absorpcyjnej spektrometrii atomowej;
- oznaczanie zawartości azotanów i azotynów, polifosforanów, tłuszczu oraz innych związków chemicznych metodami chemii klasycznej;
- oznaczanie pozostałości hormonów metodami z zastosowaniem chromatografii gazowej sprzężonej ze spektrometrią mas;
- oznaczanie zawartości kokcydiostatyków, stymulatorów wzrostu, mykotoksyn metodami z zastosowaniem chromatografii cieczowej i chromatografii cieczowej sprzężonej ze spektrometrią mas;
- oznaczanie skażeń promieniotwórczych: cez-134 i cez-137 metodą spektrometrii gamma;