

OPIS



Spektrometr ICP-MS ze wzbudzeniem w plazmie indukcyjnie sprzężonej, z detektorem mas wraz z wyposażeniem, instalacją. Spektrometr wyposażony w półprzewodnikowy generator wysokich częstotliwości oraz detektor masowy z filtrem kwadrupolowym. W skład zestawu wchodzi komputer sterujący z oprogramowaniem

ZASTOSOWANIE



Wykorzystywany jest jako detektor dla nieorganicznych i organicznych form pierwiastków rozdzielanych przy zastosowaniu wysokosprawnej chromatografii cieczowej. Uzyskiwane granice wykrywalności zależą nie tylko od oznaczanego pierwiastka lecz również od matrycy oraz samego sposobu przygotowania próbki



KONTAKT



Ewa Ziomek-Opalińska
ewa.ziomek-
opalinska@apsl.edu.pl

MIEJSCE



Instytut Biologii i Nauk
o Ziemi

SOA

Spektrometr ICP-MS - zestaw

 Akademia
Pomorska
w Słupsku