

## Rośliny 10

Oznaczanie zawartości pierwiastków śladowych w cebuli suszonej (*Allium cepa*)

Badanie biegłości laboratoriów „Rośliny 10” stanowi kontynuację programu „Rośliny”. Jest ono organizowane przez Instytut Chemii i Techniki Jądrowej we współpracy z Sekcją Laboratoriów Chemicznych Klubu POLLAB oraz Stowarzyszeniem RefMat. Projekt ten ma na celu wykazanie kompetencji laboratoriów w zakresie nieorganicznej analizy śladowej.

Badanie biegłości polegać będzie na oznaczaniu zawartości dowolnie wybranych mikroelementów spośród As, Cd, Cr, Cu, Hg, Pb, Se i Zn, w wytypowanym materiale biologicznym (cebula suszona) metodami stosowanymi rutynowo w laboratorium.

Badanie zostanie przeprowadzone zgodnie z wymaganiami Przewodnika ISO 43-1:1997. Wszyscy uczestnicy otrzymają raport zawierający statystyczne opracowanie uzyskanych wyników. Do oceny wyników zastosowane zostaną wskaźnik  $z$  i  $zeta$ . Przedstawione wyniki będą w pełni poufne.

Całkowity koszt udziału w porównaniu wynosi 500 zł + VAT.

Przewidywany termin przeprowadzenia porównania – czerwiec 2010 – październik 2010 r.

Ostateczny termin nadsyłania formularzy zgłoszeniowych: 20 maja 2010 r.

### **Dodatkowych informacji udziela:**

Dr Halina Polkowska-Motrenko

Instytut Chemii i Techniki Jądrowej

03-195 Warszawa, ul. Dorodna 16

Tel. 22 504 10 78, faks: 22 811 15 32

E-mail: h.polkowska@ichtj.waw.pl