

Veierom

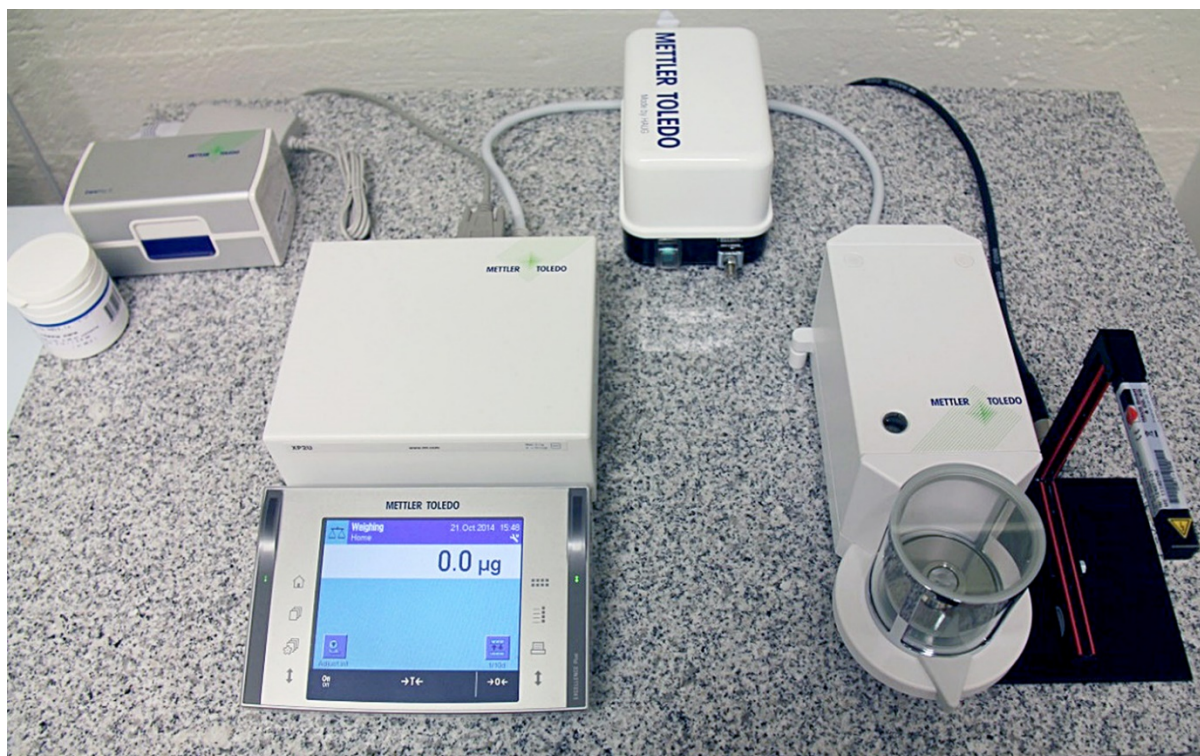
Laboratoriet har flere mikrovекter, som til sammen dekker hele spekteret av prøvestørrelse – fra kilo til prøver under ett mikrogram.

Åpne vekter (maks vekt 2,2 kg, lesbarhet 0,01 g) og vekter med lukket kammer (maks vekt 120 g, lesbarhet 0,1 mg) er plassert flere steder i laboratoriet.

I Veierom 1 (1.309) er det en Mettler Toledo XP2U (maks. vekt 2,1 g, repeterbarhet 0,2 ug), som kan brukes til å veie individuelle mikrofossiler. Mikrobalsen er utstyrt med en enhet for å forhindre statisk elektrisitet, for å oppnå maksimal presisjon.

Denne mikrovekten skal holdes helt ren, og pulverprøver bør veies i Veierom 2 i stedet. Kontakt laboratoriepersonalet før du bruker mikrobalsen.

I Veierom 2 (1.312) er det en Mettler Toledo XP6 (maks vekt 6,1 g, repeterbarhet 0,6 ug), som brukes til prøver og standarder på ug – mg-nivå, hovedsakelig til IRMS-analyser. Kontakt laboratoriepersonalet før du bruker mikrobalsen.



Veierom 1 (foto: Kai Mortensen)



Veierom 2 (foto: Kai Mortensen)



Veierom 2 (foto: Kai Mortensen)



Foto: Kai Mortensen

