

REFLAB

M050	Total opløst jod
Anvendelsesområde	Bestemmelse af total opløst jod i grundvand
Prøvetagning	Prøverne udtages under behørig hensyntagen til kontaminering fra det anvendte udstyr og transportmidler. Prøver, der omfattes af national overvågning af vandmiljøet, skal udtages under overholdelse af krav til prøvetagning i tekniske anvisninger.
Målemetode(r)	Jod skal måles med en metode, der medtager alle jod-specier, f.eks. ICP-MS.
Prøvebeholder	Glas.
Prøvehåndtering inden analyse	Ingen.
Filtrering	Grundvand i programmet for national overvågning af vandmiljøet er filtreret ved prøvetagning og må derfor ikke filtreres i laboratoriet. Såfremt der er sket udfældning i prøven under opbevaring analyseres den klare vandfase, om nødvendigt efter centrifugering. Øvrige grundvandsprøver filtreres gennem 0,45 µm membranfilter i forbindelse med prøvetagning.
Konservering	Ingen.
Opbevaring Analysen skal være afsluttet inden for de nævnte tidsfrister	Prøve skal opbevares koldt (0 - 4°C) og mørkt i højst 36 timer mellem prøvetagning og analyse.
Særlige forhold	Ingen.

Version / Dato	V01 / 21.03.2011
Ansvarlig for udarbejdelsen	Ulla Lund