

Naturstyrelsens Referencelaboratorium for Kemiske Miljømålinger

NOTAT

Til: Brugere af Bekendtgørelse om kvalitetskrav til miljømålinger

Dato: 9. august 2012 (erstatte tidligere udgave af 15. marts 2011)

Emne: **Tydeliggørelse af emner i bekendtgørelse om kvalitetskrav til miljømålinger**
Bekendtgørelsens bilag 1.1.6 Kontrol med laboratoriets analysekvalitet
Intern kvalitetskontrol, analyse som ægte dobbeltprøver

Dette notat uddyber forståelsen af kravet til analyse af kontrolprøver som ægte dobbeltprøver i bekendtgørelsen om kvalitetskrav til miljømålinger (herefter benævnt "bekendtgørelsen").

I bekendtgørelsen bilag 1.1.6 anføres, at *Kontrolprøverne skal analyseres som ægte dobbeltprøver (evt. flere end to bestemmelser)*.

I bilag 1.1.5 anføres tillige, at *Kontrolprøven skal underkastes alle de behandlingstrin, som anvendes for naturlige prøver. Dette dækker foruden slutbestemmelsen og eventuel oplukning eller ekstraktion enhver forbehandling, eksempelvis filtrering eller tilsætning af konserveringsmiddel.*

Ved ægte dobbeltprøver (= ægte dobbeltbestemmelse) forstås to ens delmængder af en prøve, der behandles som enkeltprøver gennem hele analysegangen.

Hver enkeltprøve skal underkastes alle de behandlingstrin, som anvendes for naturlige prøver. Dette dækker foruden slutbestemmelsen og eventuel oplukning eller ekstraktion enhver forbehandling, eksempelvis filtrering eller tilsætning af konserveringsmiddel.

Revisionshistorie

Dato	Version	Revideret af	Årsag til ændring
2012.08.09	1c	UOL	Henvisninger til bilag i bkg. opdateret
2011.03.15	1b	UOL	Henvisninger til bilag i bkg. opdateret
2009.09.30	1	UOL	-