

REFLAB

M025	Total phosphor i jord
Anvendelsesområde	Total phosphor i jord
Prøvetagning	Prøverne udtages således, at de er repræsentative for den lokalitet resultaterne forventes at skulle beskrive.
Målemetode(r)	<p>Oplukning og måling foretages i henhold til Nordforsk Publication 1975:6. Oplukning med halvkoncentreret salpetersyre (DS 259:2002 eller DS/EN ISO 15587-2:2003) kan ikke anvendes, da flere præstationsprøvninger har vist, at dette giver lavere resultater end den foreskrevne procedure.</p> <p>Laboratoriet skal sikre, at det kan anvende metoden med mindst den analysekvalitet (måleområde og øvrige kvalitetsparametre), der er nødvendig til det ønskede formål.</p>
Prøvebeholder	Prøver skal opbevares i egnede beholdere, der kan lukkes tæt.
Prøvehåndtering inden analyse	Laboratoriet skal sikre, at delprøver udtaget til analyse er repræsentative for hele den modtagne prøve. For prøver, hvor der kan foretages en tilstrækkelig homogenisering af den våde prøve, kan delprøver udtages uden forudgående tørring. Der udtages en særskilt prøve til tørstof bestemmelse.
Neddeling	Sten og fremmedlegemer frasorteres og beskrives. Frasorteret vægtprocent bestemmes. Der udtages en repræsentativ delprøve til analyse. Der udtages en særskilt prøve til tørstof bestemmelse.
Opbevaring Analysen skal være afsluttet inden for de nævnte tidsfrister	Prøverne skal opbevares koldt (< 4°C). Prøveforberedelsen bør foregå indenfor en måned efter prøvetagning. Alternativt kan prøverne fryses (-18°C) direkte efter prøveudtagning og opbevares frosset indtil prøveforberedelsen kan finde sted eller prøverne kan tørres og opbevares i tørret tilstand.
Særlige forhold	Blindprøve, som repræsenterer de anvendte kemikalier/reagenser og oplukningsbeholderne, skal indgå i hver analyseserie.

Version / Dato	V01 / 05.01.2007
Ansvarlig for udarbejdelsen	Ulla Lund