

Elementen

1 PRINCIPE

Deze procedure vervangt de procedure CMA/2/IV/19 van september 2012.

Deze procedure is van toepassing voor alle matrixtypes.

De monsterconservering is beschreven in CMA/1/B en de monstervoorbehandeling in CMA/5/B.1.

Deze methode beschrijft een procedure voor de bepaling van elementen zoals As, Ca, Cd, Co, Cr, Cu, K, Mg, Mo, Ni, P, Pb, Sb, Se en Zn in materialen die als meststof/bodemverbeterend middel worden aangewend.

Voor de bepaling van elementen in vaste, pasteuze en vloeibare monsters met een droge stof gehalte > 2% worden de monsters ontsloten zoals beschreven in CMA/2/IV/6 punt 5.3 (voor de nutriënten P, Mg, K, Ca) en voor de zware metalen en nutriënten in punt 5.5 en punt 5.6.

Vloeibare monsters met een droge stof gehalte < 2% worden behandeld als een afvalwater en worden ontsloten zoals beschreven in WAC/III/B/002.

De analysetechnieken die kunnen gebruikt worden voor de bepaling van de elementen in de destructievloeistof zijn beschreven in CMA/2/I/B.

2 RAPPORTERING

De resultaten voor de vaste, pasteuze en vloeibare monsters met een droge stof gehalte > 2% worden uitgedrukt in mg/kg ds (bij 105°C).