

Stofnaam	Pesticiden en PCB's	
Type methode	zie NEN-EN 1528-1:1997	
Te onderzoeken in	Diervoeders- en -grondstoffen	
Minimum bepaalbaarheidsgrens	Max. residulimiet (mg/kg) ≤ 0.05 > 0.05	Bepaalbaarheidsgrens (mg/kg) ≤ 0.2 x max. res. limiet ≤ 0.1 x max. res. limiet
Herhaalbaarheid	-	
Reproduceerbaarheid	Residugehalte (mg/kg) 0.01 0.1 1.0	Reproduceerbaarheidslimiet (mg/kg) 0.01 0.05 0.25
Categorie	B	
Titel	NEN-EN 1528-1/4:1997 - Vetrijke voedingsmiddelen. Bepaling van pesticiden en polychloorbifenylen (PCB's). Deel 1: Algemeen; Deel 2: Extractie van vet, pesticiden en PCB's, en bepaling van het vetgehalte; Deel 3: Opzuiveringsmethoden; Deel 4: Bepaling, bevestigingsmethoden, diversen	

Verwezen wordt naar de betreffende norm.

Deze is (tegen vergoeding) verkrijgbaar bij het NEN te Delft

De norm NEN-EN 1528:1997 beschrijft een serie van meervoudig-residumethoden met een gelijkwaardige status.

Deel 1 bevat algemene aanwijzingen over toepassingsgebied, reagentia, toestellen en hulpmiddelen, precisie e.d.

Deel 2 beschrijft de extractie van het vet uit een aantal humane voedingsmiddelen. De SAD is echter van mening dat de norm ook toepasbaar is voor diervoeders en diervoedergrondstoffen.

Deel 3 bevat acht methoden voor opzuivering van het vet, o.a. vloeistof-vloeistofscheiding en adsorptie- of gelpermeatie-kolomchromatografie.

Deel 4 geeft aanwijzingen voor aanbevolen methoden voor de bepaling van pesticiden en PCB's en voor bevestigingsmethoden.