

Stofnaam	Aflatoxine B1
Type methode	HPLC met broom- of joodderivatisering
Te onderzoeken in	Mengvoeders
Minimum bepaalbaarheidsgrens	1 µg/kg
Herhaalbaarheid	$r = 0,37 + 0,19 \cdot w_a$ ($w_a \leq 15 \mu\text{g/kg}$) waarin: w_a = gemiddelde van de twee enkelvoudige beproevingsresultaten, in µg/kg r = de herhaalbaarheidslimiet, in µg/kg
Reproduceerbaarheid	$R = 0,67 + 0,33w_a$ ($w_a \leq 15 \mu\text{g/kg}$) waarin: w_a = gemiddelde van de twee enkelvoudige beproevingsresultaten, in µg/kg R = de reproduceerbaarheidslimiet, in µg/kg
Categorie	A
Titel	NEN-ISO 14718:1999-Animal feeding stuffs- Determination of Aflatoxin B ₁ content of mixed feeding stuffs- method using high-performance liquid chromatography Nationaal normalisatie instituut (NEN); uitgiftedatum: Januari 1999; Editie: 1; aantal pagina's: 16; aantal bijlagen: 2
EEG-methode	Betreft een gelijkwaardige methode als methode OSP-1a (EEG-methode), echter de methode laat broomderivatisering toe naast jodiumderivatisering.

Verwezen wordt naar de betreffende NEN-norm.
 De norm is (tegen vergoeding) verkrijgbaar bij het NEN te Delft