

De kwaliteit van de vaste bodem in Nederland

Bijlage: figuren



Auteurs
F.P.J. Lamé
G. Frapporti
H. Leenaers
H.M.C. Satijn



De kwaliteit van de vaste bodem in Nederland

Bijlage: figuren

Datum

november 1996

Auteur(s)

F.P.J. Lamé

G. Frapporti

H. Leenaers

H.M.C. Satijn

Projectnummer

27234

Trefwoorden

-

Bestemd voor

NOVEM

Drs. R. Wismeijer

Postbus 8242

3503 RE Utrecht

TNO rapport MEP-R 96/424

IWACO rapport 1060990

Leeswijzer

In deze bijlage van het rapport “De kwaliteit van de vaste bodem in Nederland” zijn de figuren weergegeven waarnaar in de hoofdtekst van het rapport wordt verwezen. Voor een toelichting bij de figuren wordt u verwezen naar de hoofdtekst van het rapport.



Figuur 1 *Monsternemingslocaties van de totaal beschikbare gegevens van de landbodem.*



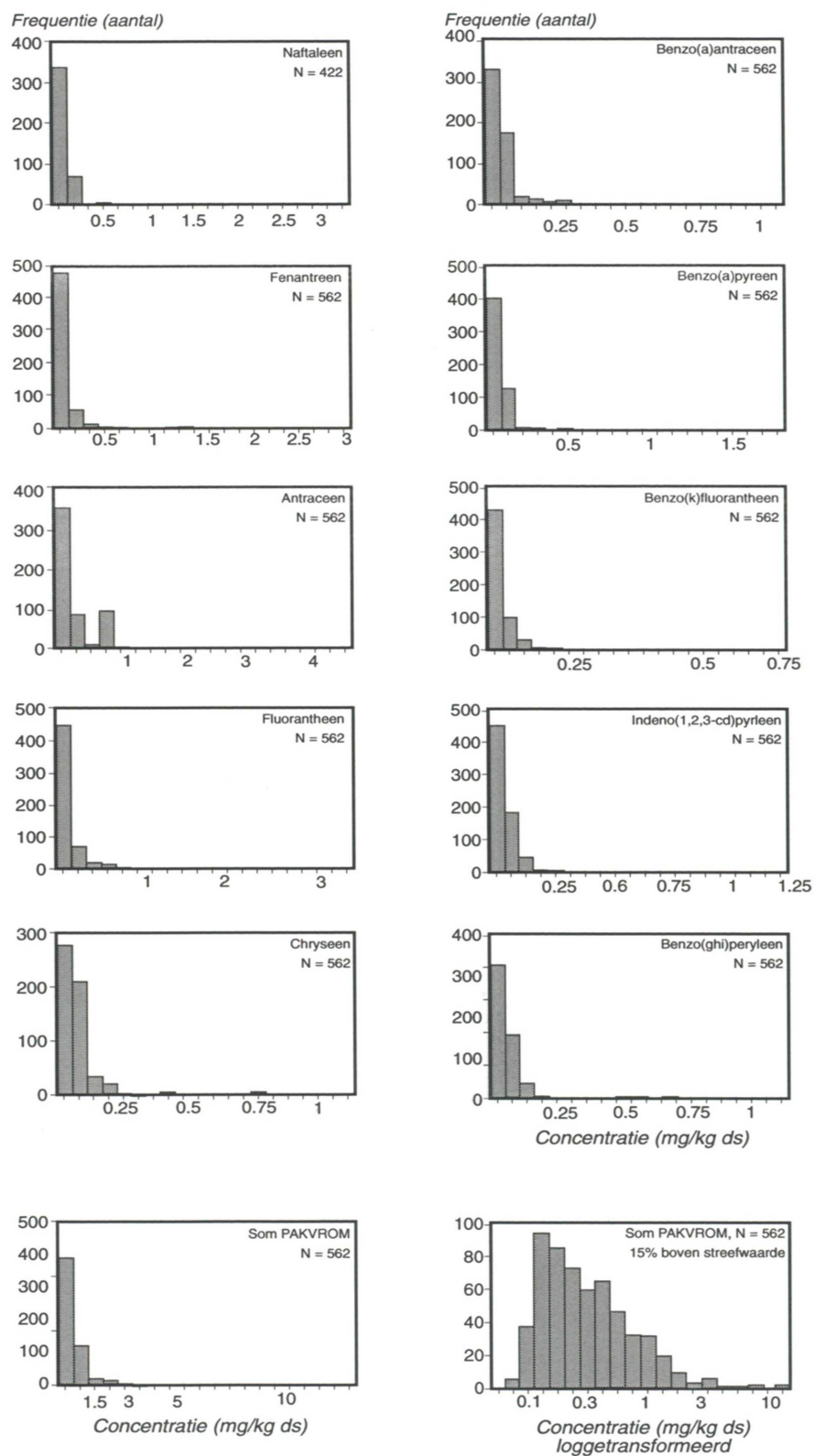
Figuur 2 *Monsternemingslocaties van de totaal beschikbare gegevens van de zoetwaterbodem.*



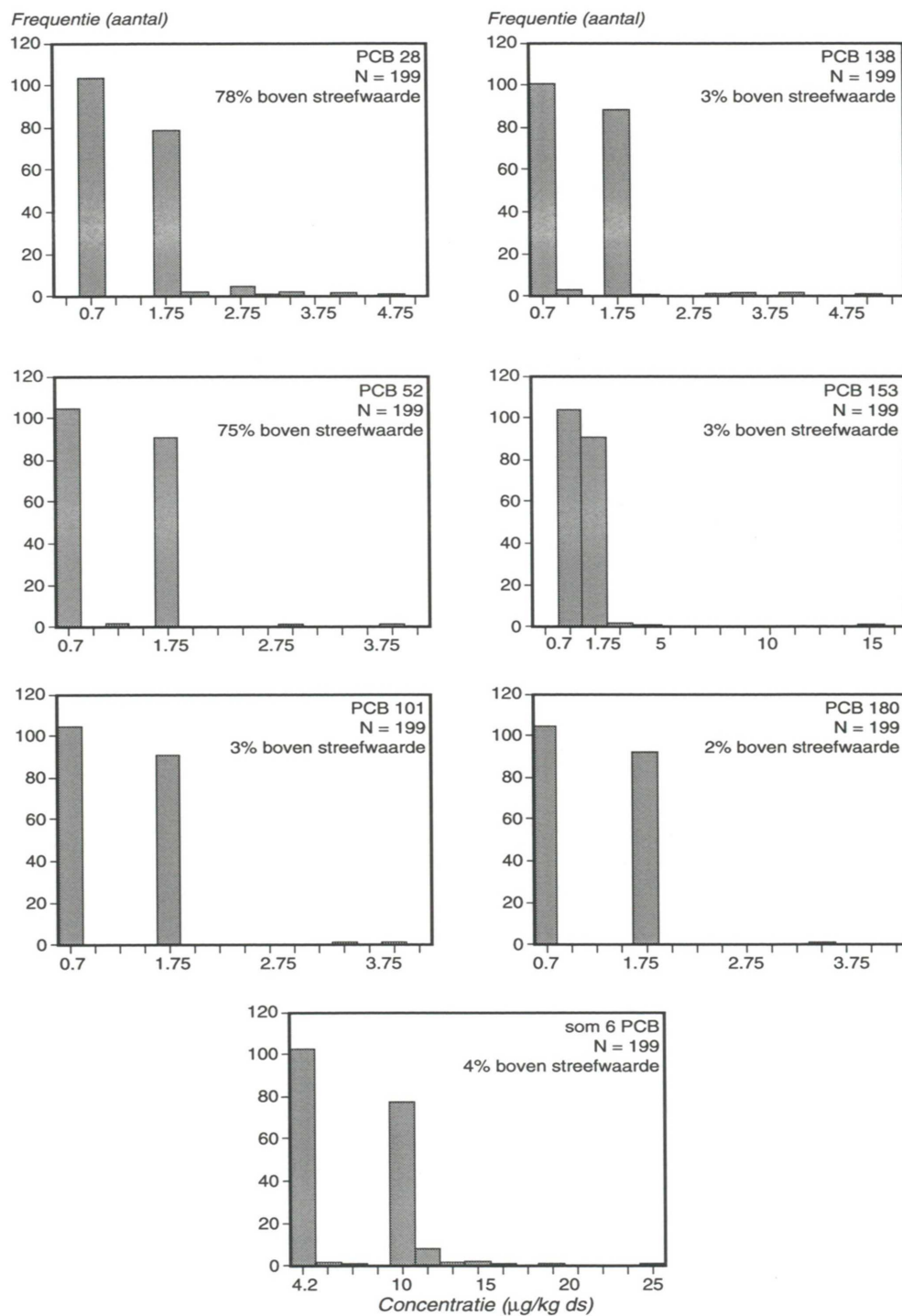
Figuur 3 *Monsternemingslocaties van de totaal beschikbare gegevens van de zoutwaterbodem.*



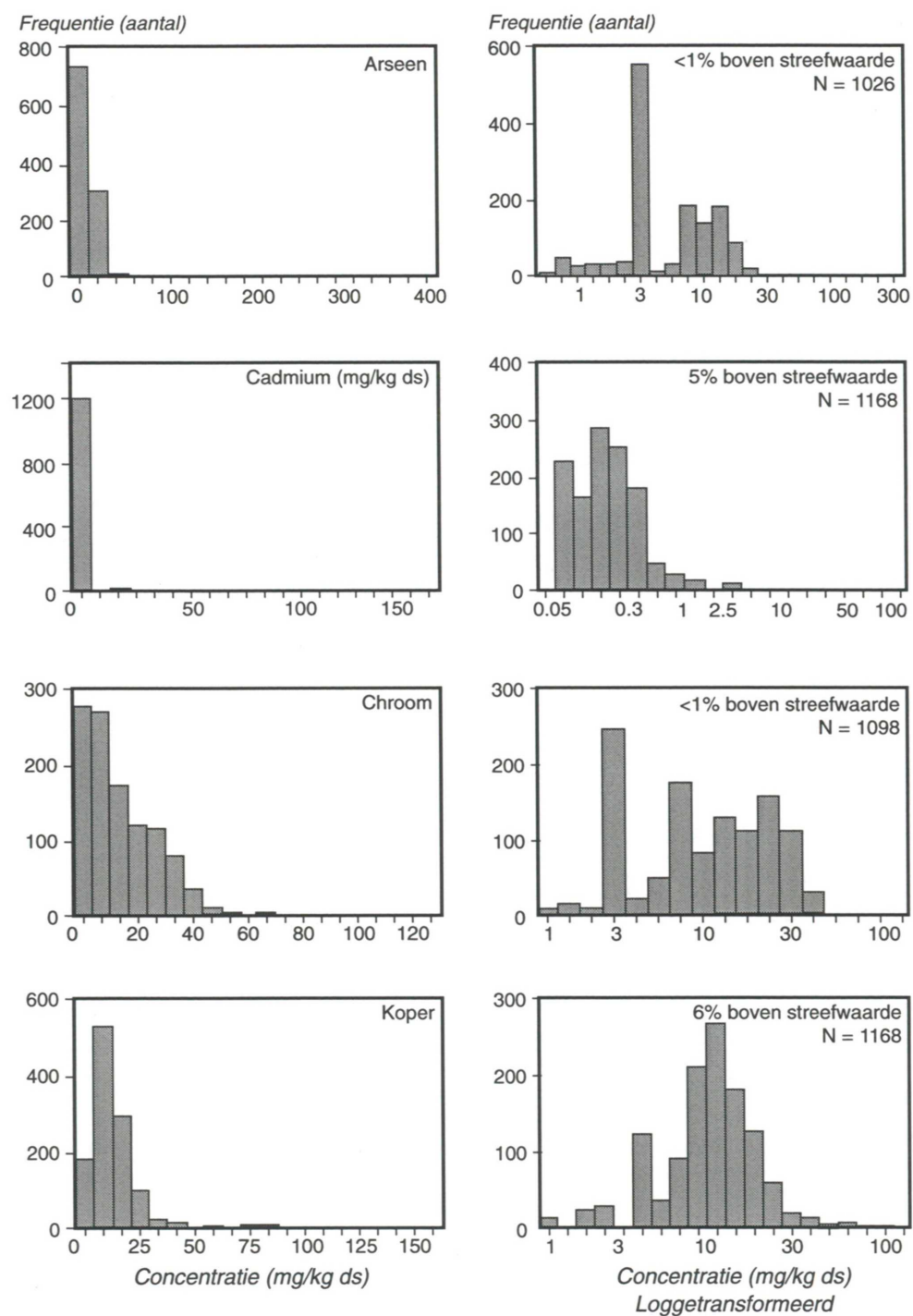
Figuur 4 *Monsternemingslocaties van het basisbestand voor de landbodem.*



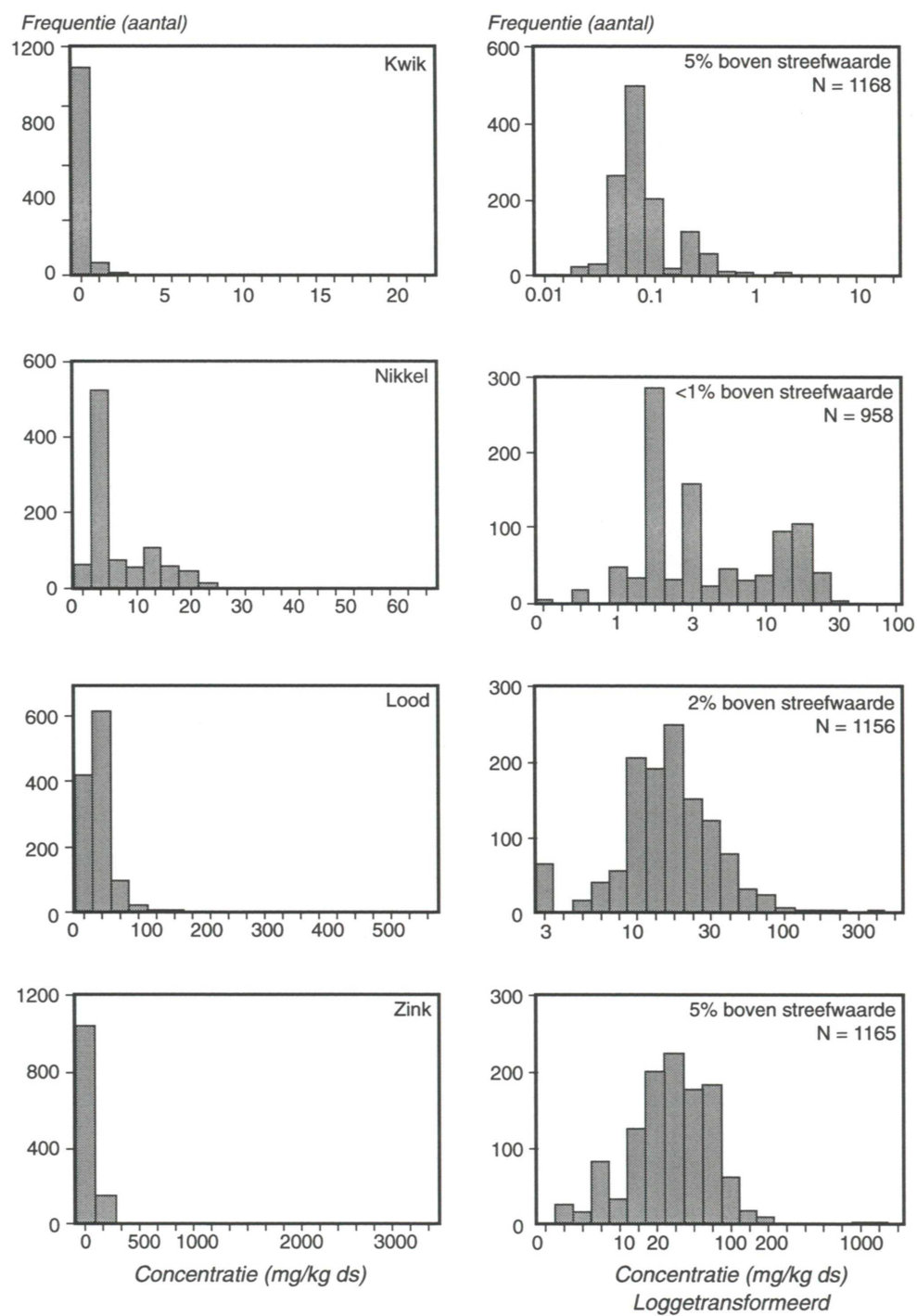
Figuur 5 Histogrammen voor de 10 individuele PAK's van VROM en de som PAKVROM.



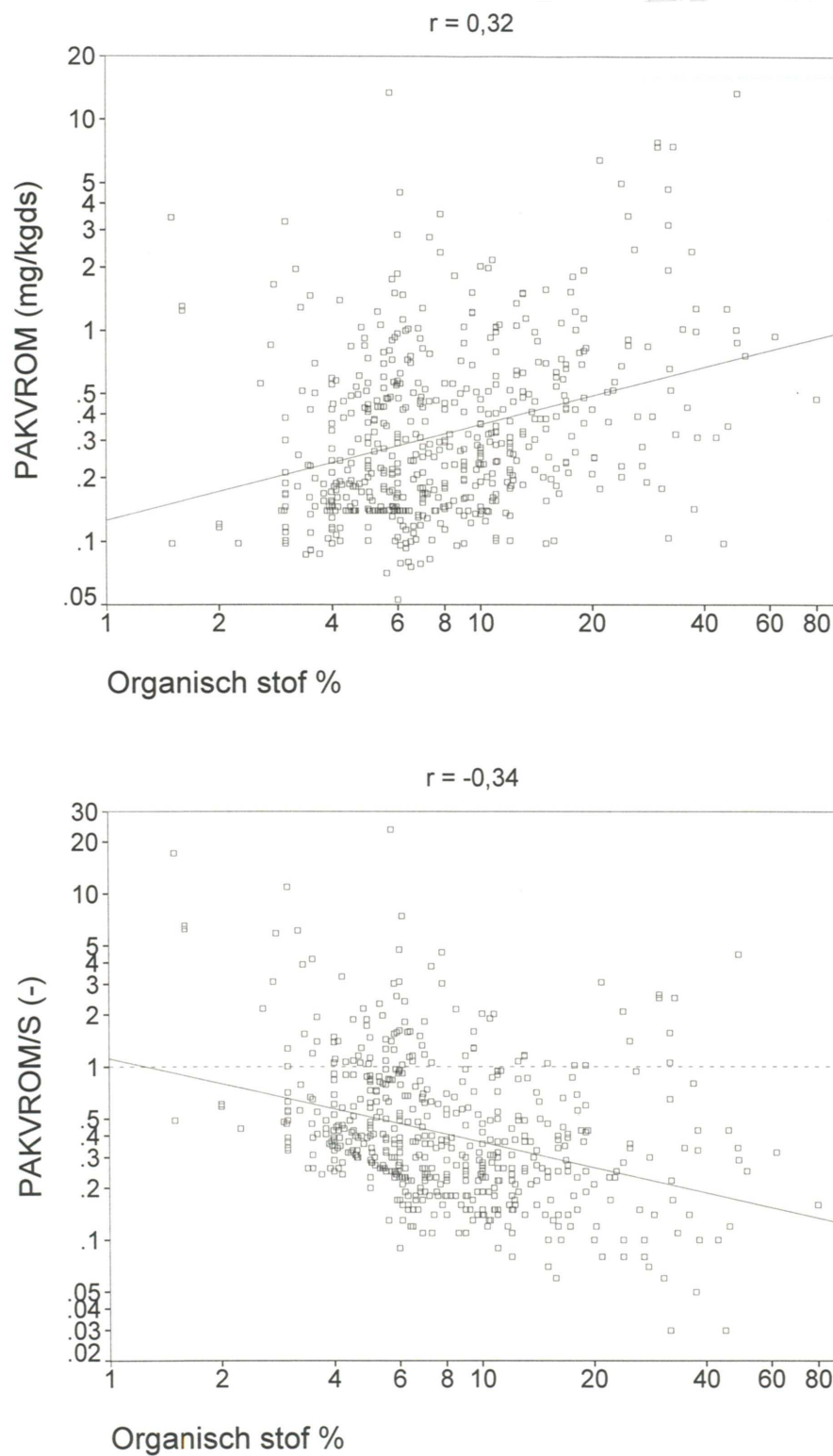
Figuur 6 *Histogrammen voor de 6 indicator PCB's en de som hiervan (PCB-totaal) in de landbodem*



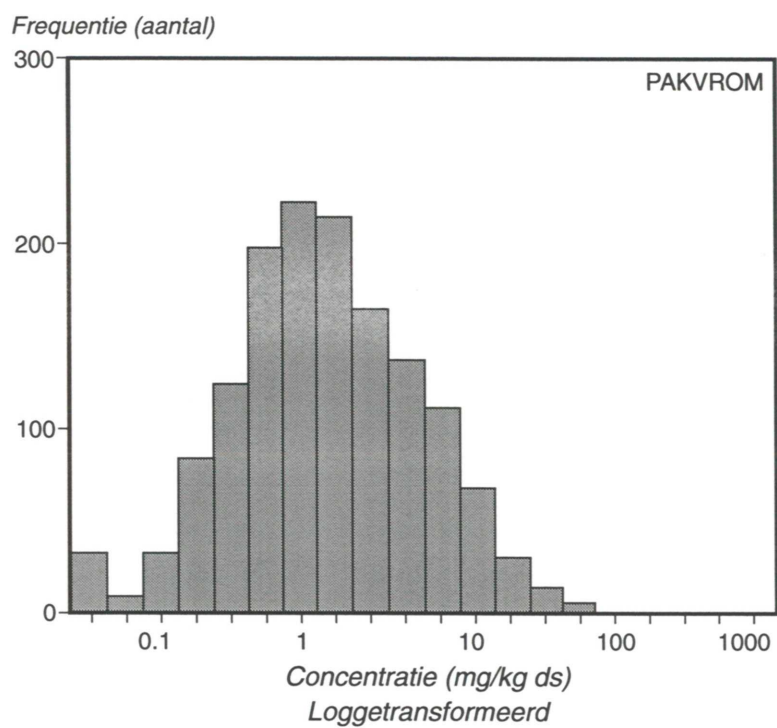
Figuur 7.1 Histogrammen voor de zware metalen arseen, cadmium, chroom en koper in de landbodem.



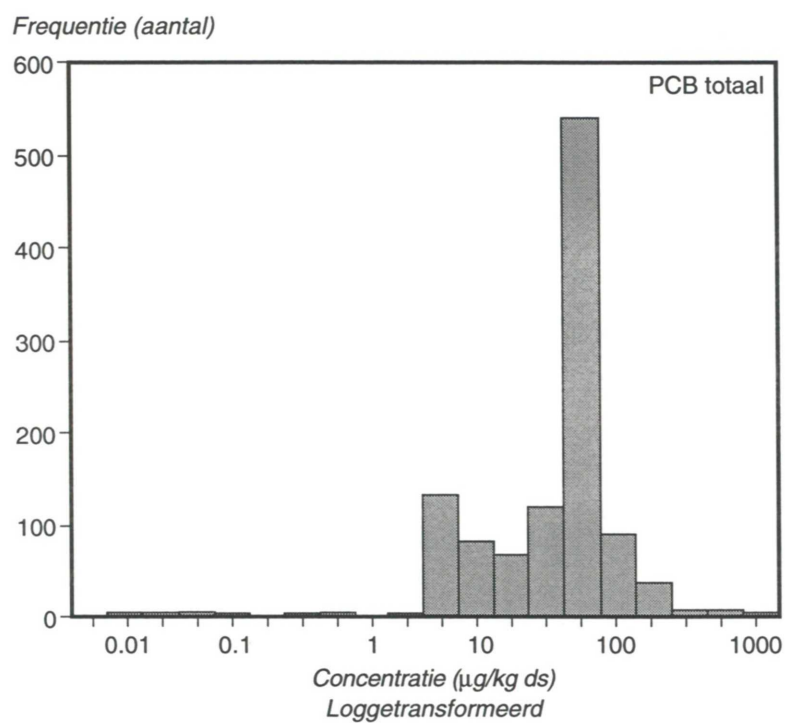
Figuur 7.2 Histogrammen voor de zware metalen kwik, nikkel, lood en zink in de landbodem.



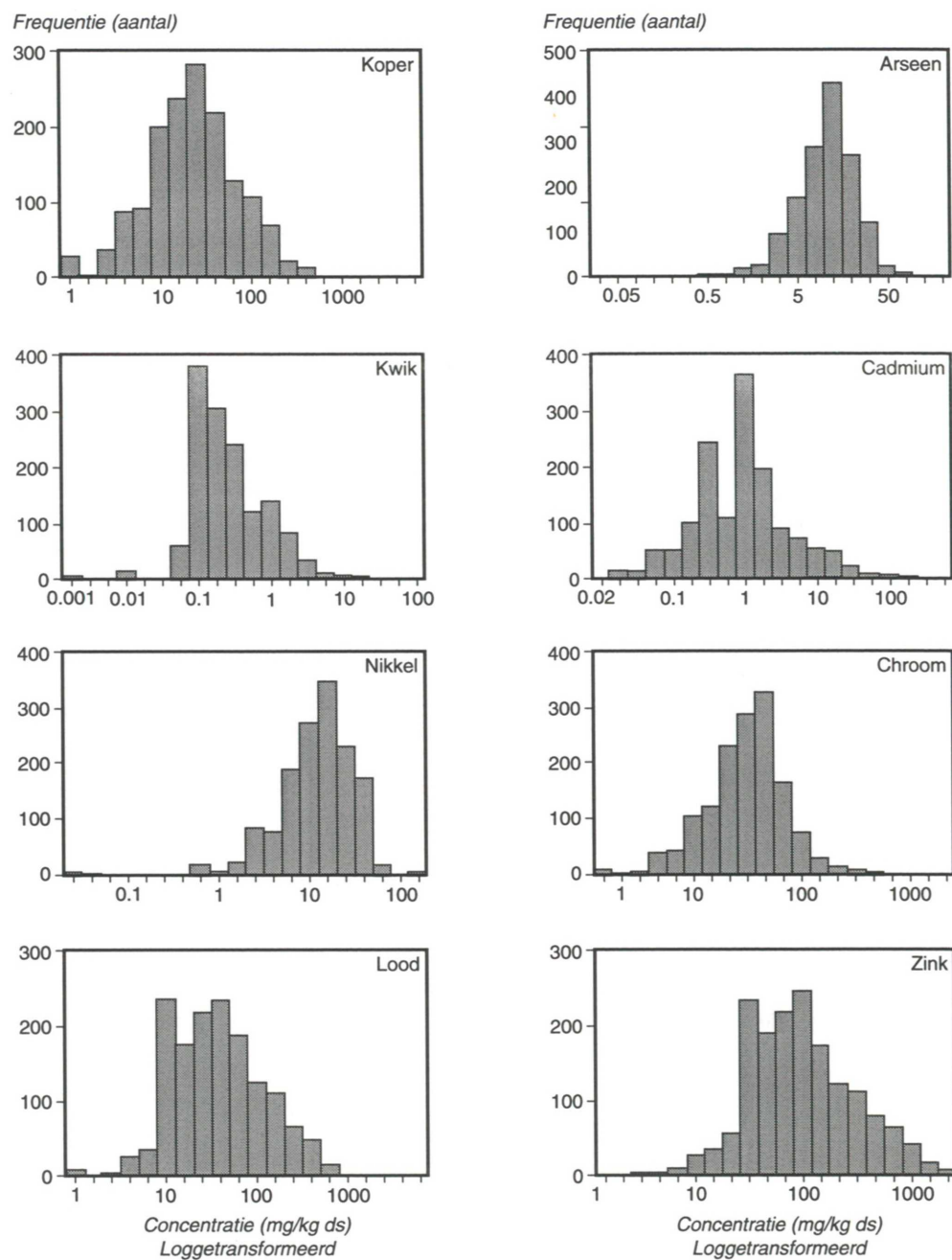
Figuur 8 Correlatie tussen de concentratie PAKVROM (mg/kg ds) en PAKVROM/S en het organisch stof gehalte.



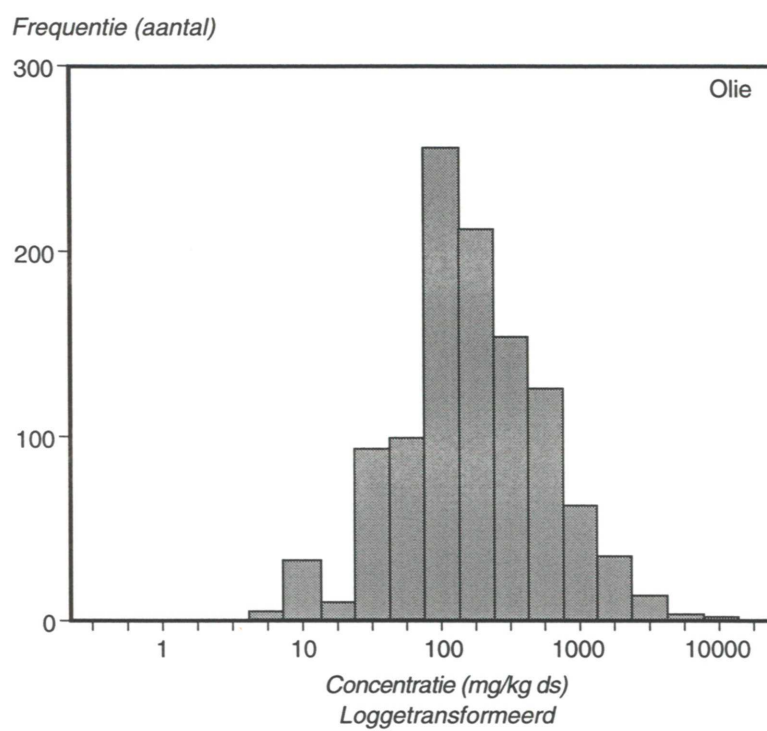
Figuur 9 Histogram voor som PAKVROM in de zoetwaterbodem na logaritmische transformatie.



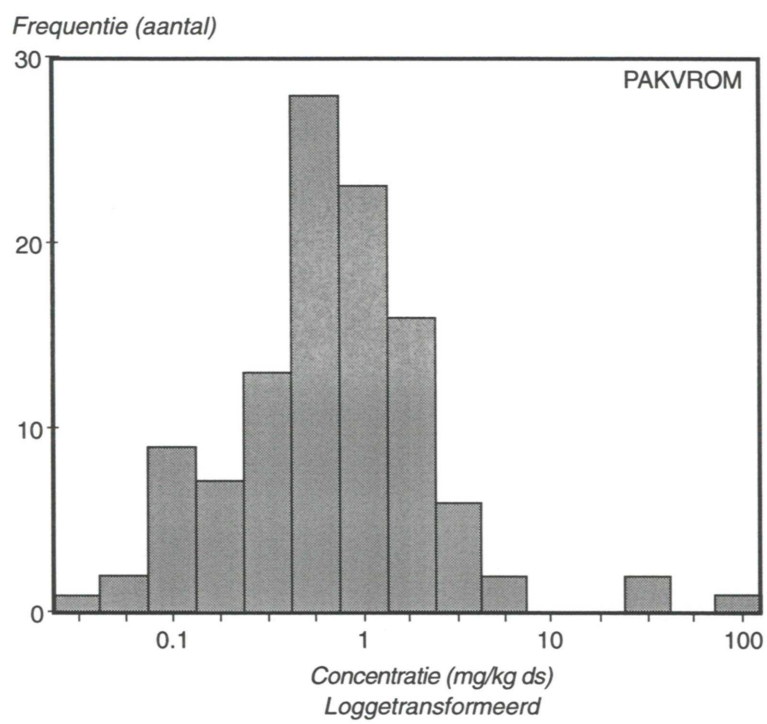
Figuur 10 Histogram voor som PCB in de zoetwaterbodem na logaritmische transformatie.



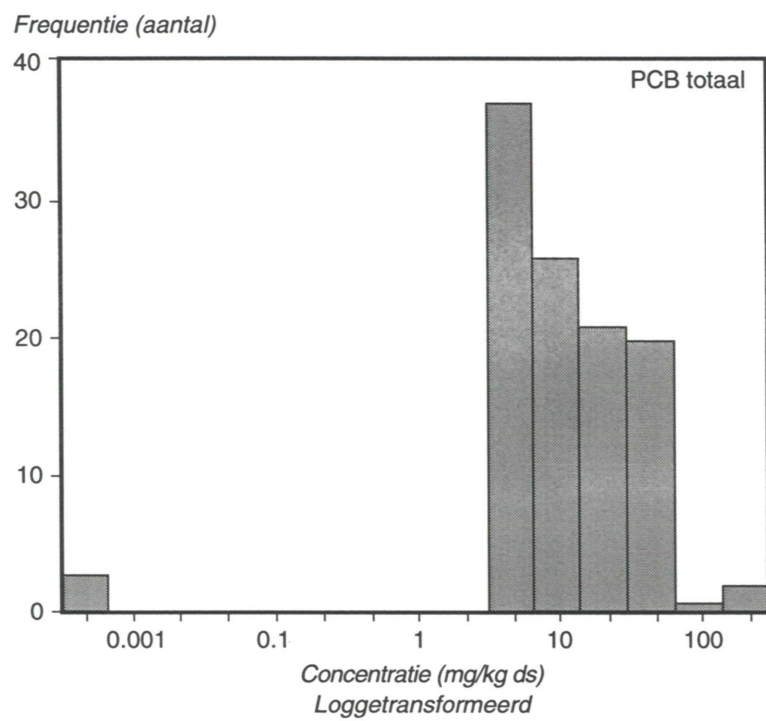
Figuur 11 Histogrammen voor de zware metalen in de zoetwaterbodem na logaritmische transformatie.



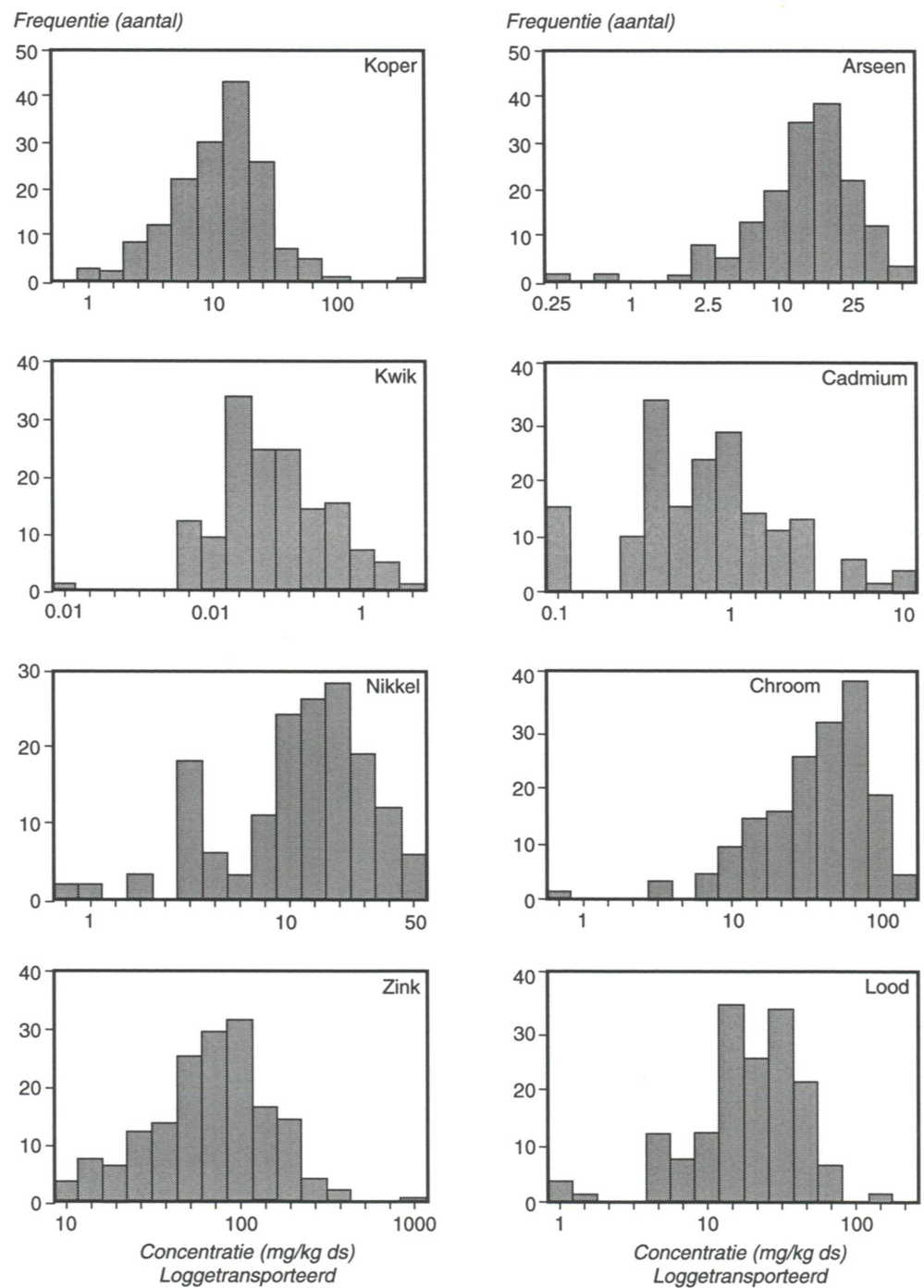
Figuur 12 Histogram voor minerale olie in de zoetwaterbodem na logaritmische transformatie.



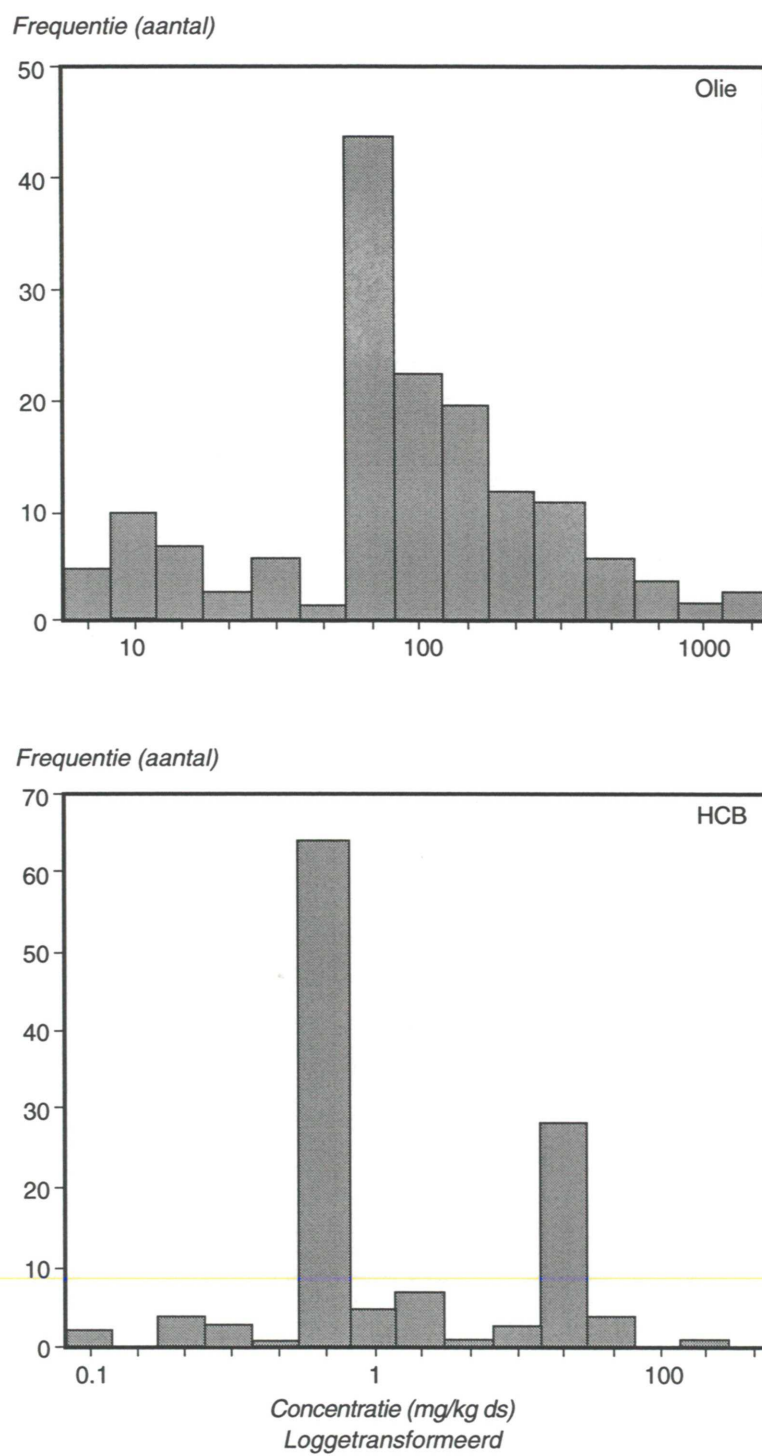
Figuur 13 Histogram van PAKVROM in de zoutwaterbodem na logaritmische transformatie.



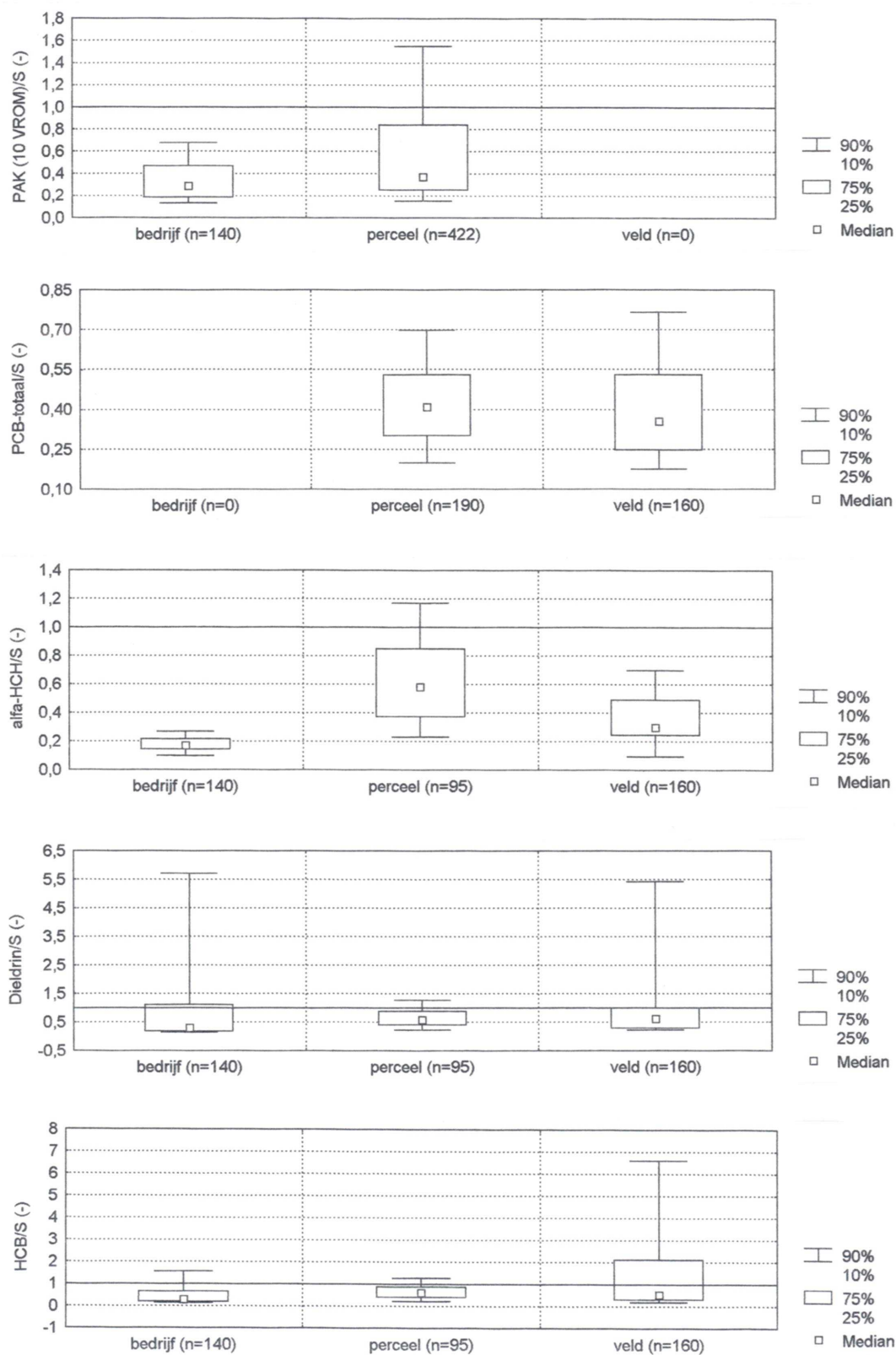
Figuur 14 Histogram voor PCB-totaal voor de zoutwaterbodem na logaritmische transformatie.



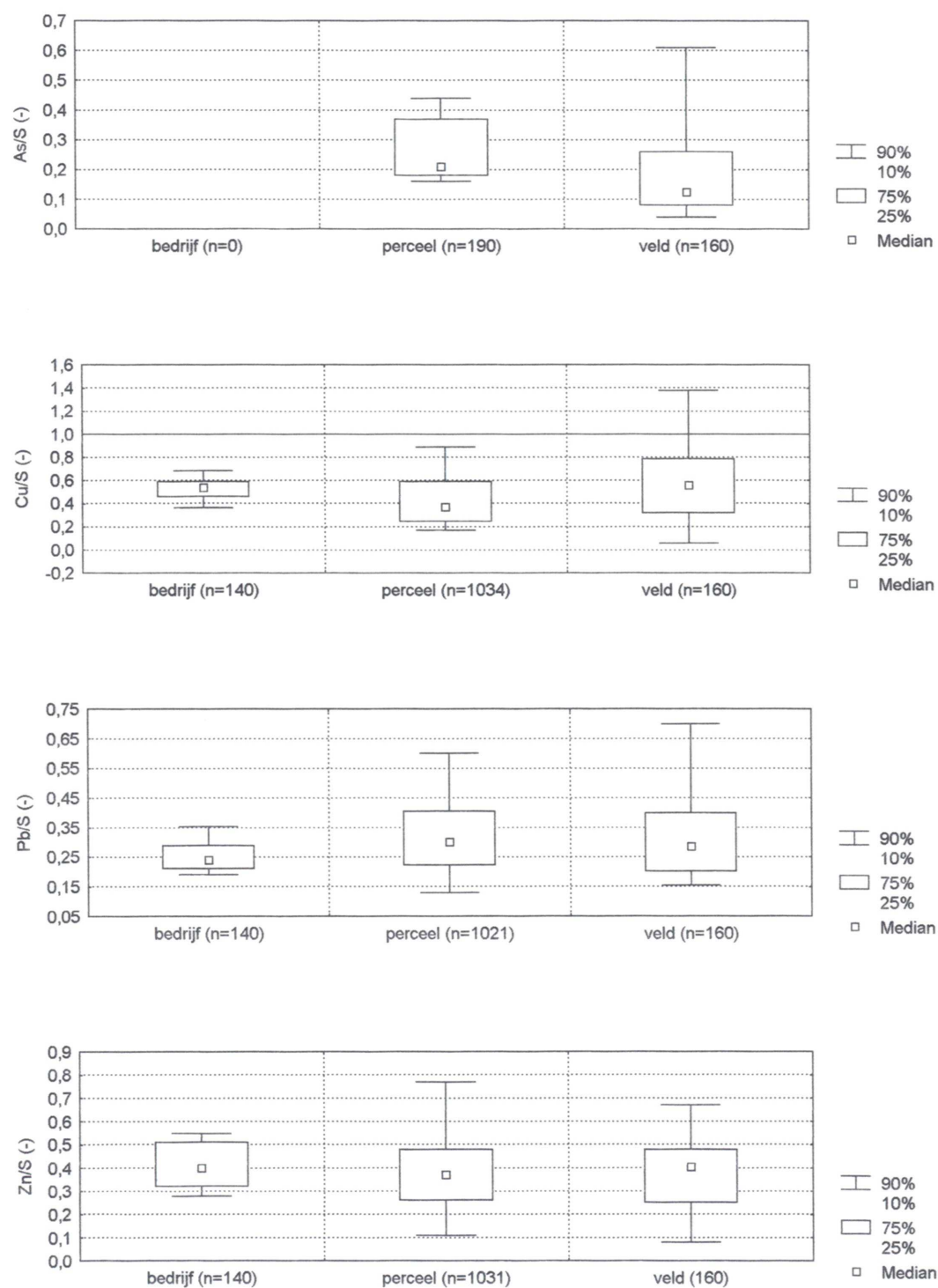
Figuur 15 Histogrammen van de zware metalen in de zoutwaterbodem na logaritmische transformatie.



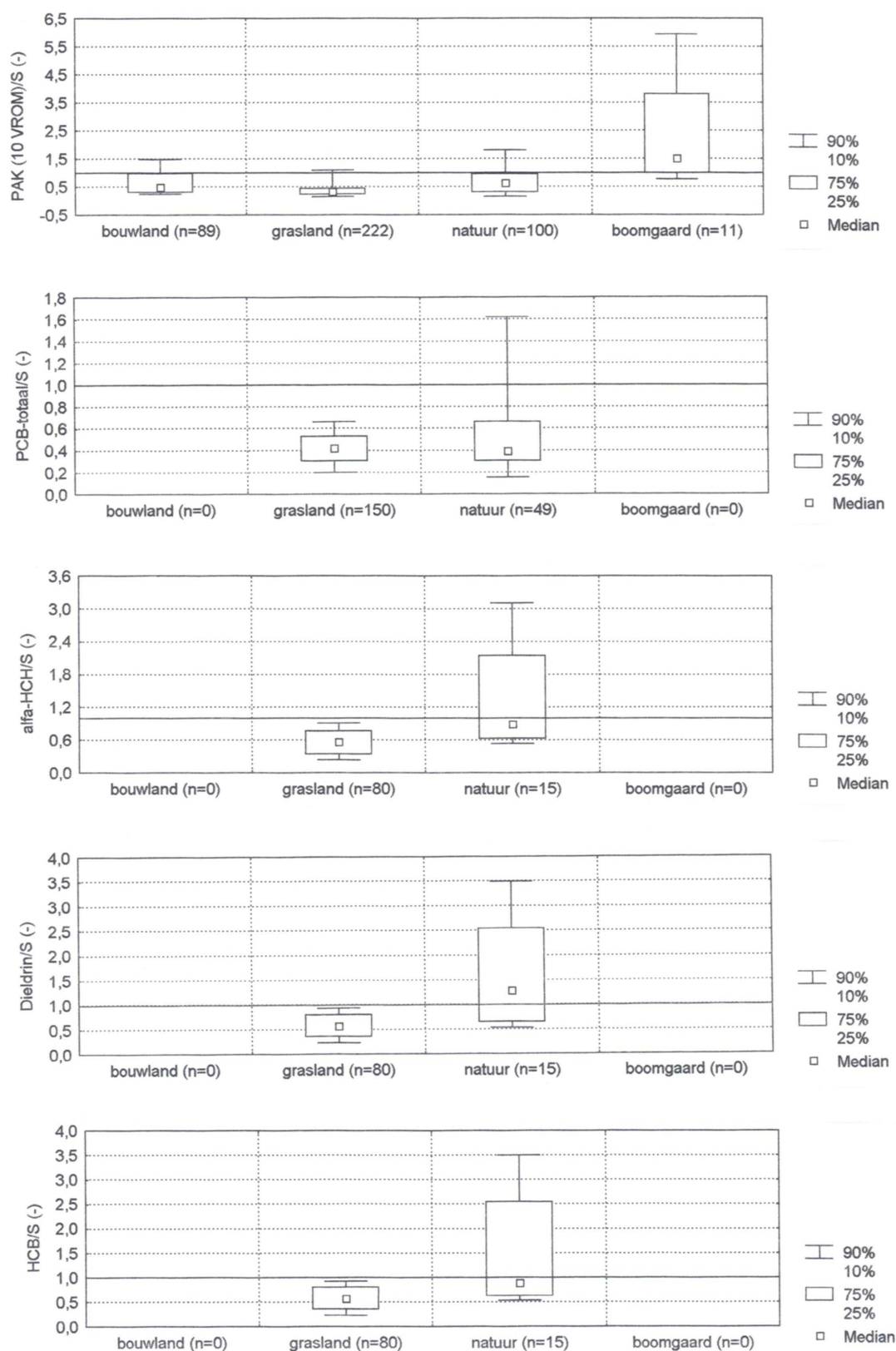
Figuur 16 Histogrammen voor minerale olie en HCB in de zoutwaterbodem.



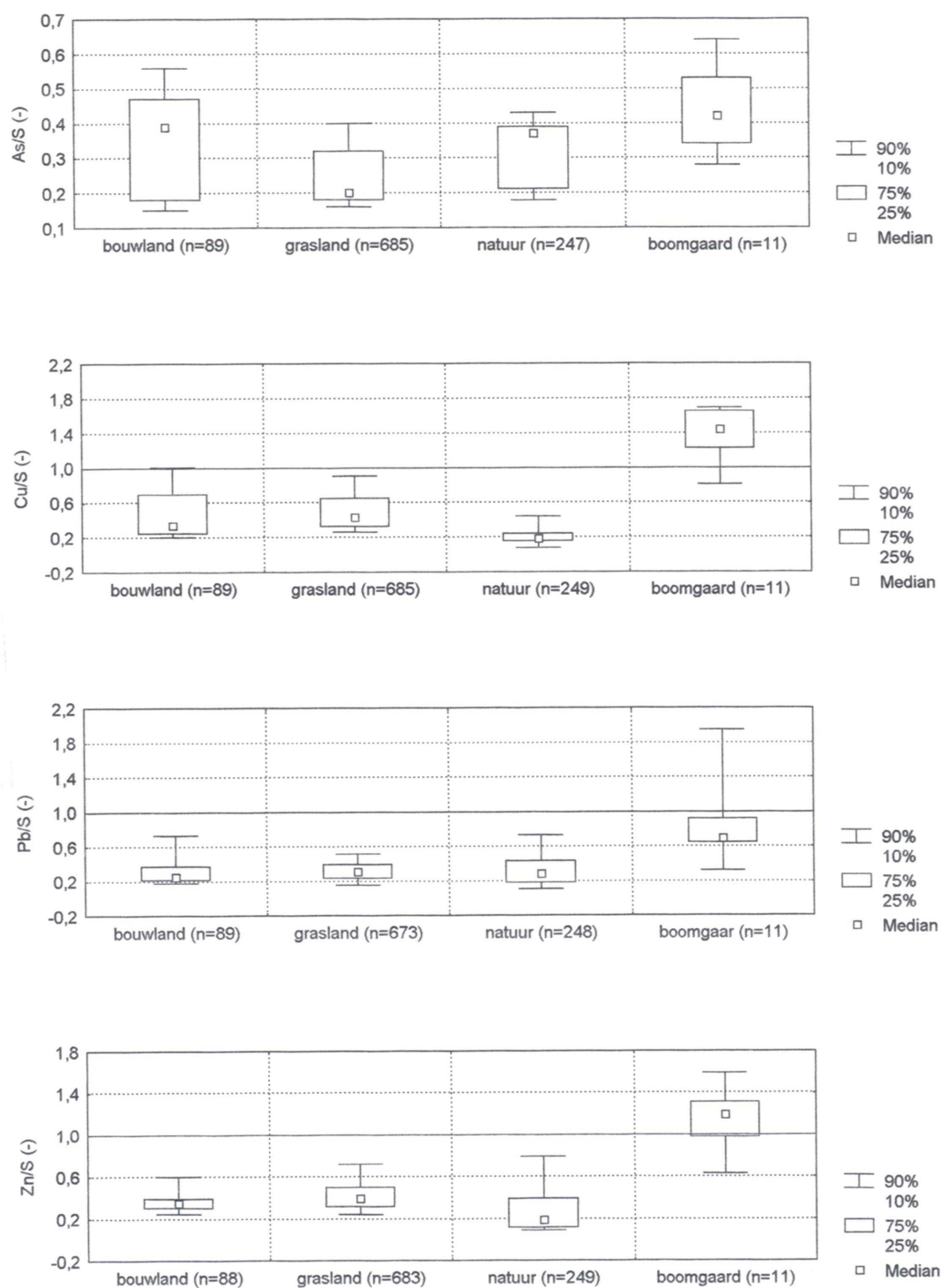
Figuur 17.1 De invloed van de schaal waarop wordt bemonsterd.



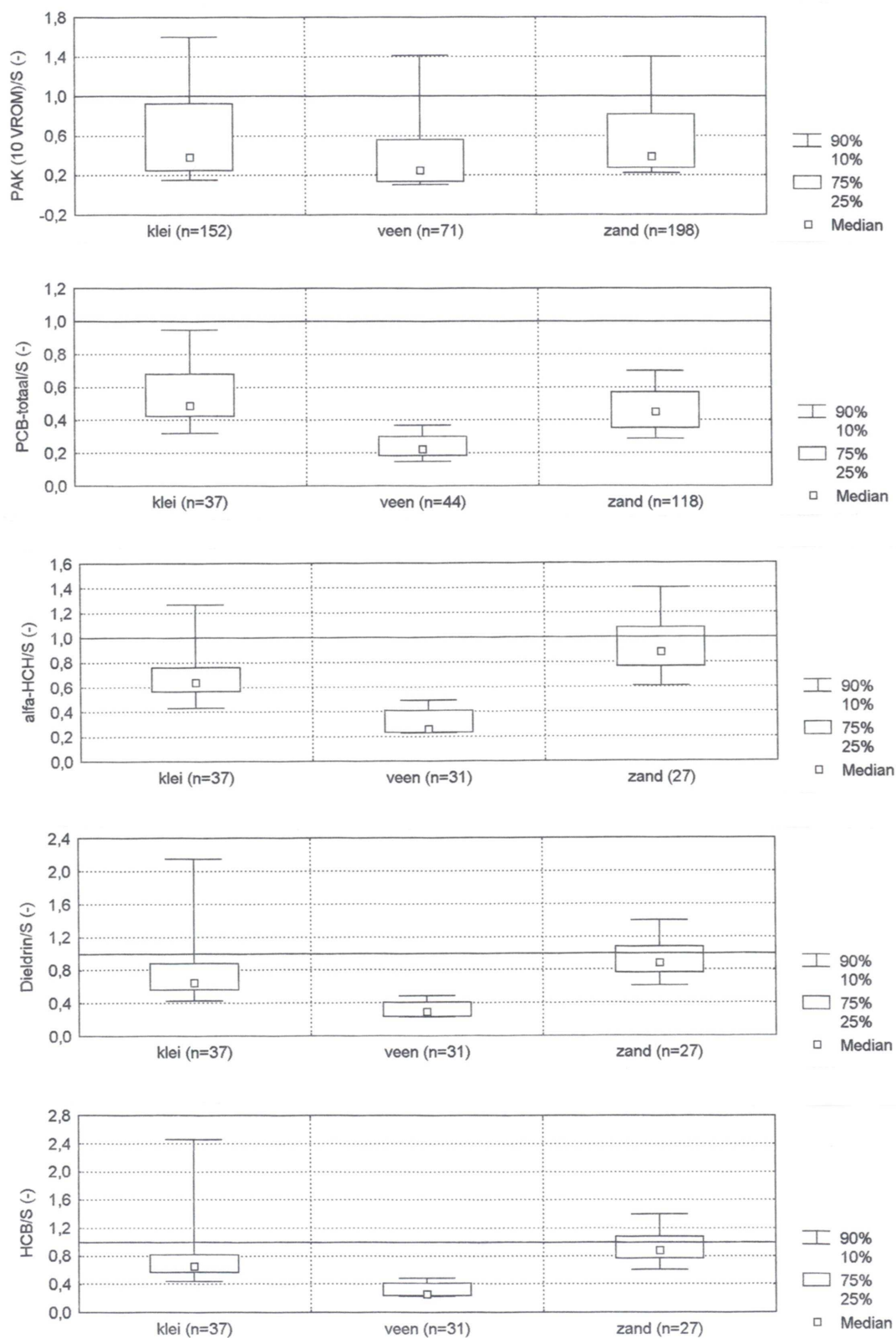
Figuur 17.2 De invloed van de schaal waarop wordt bemonsterd.



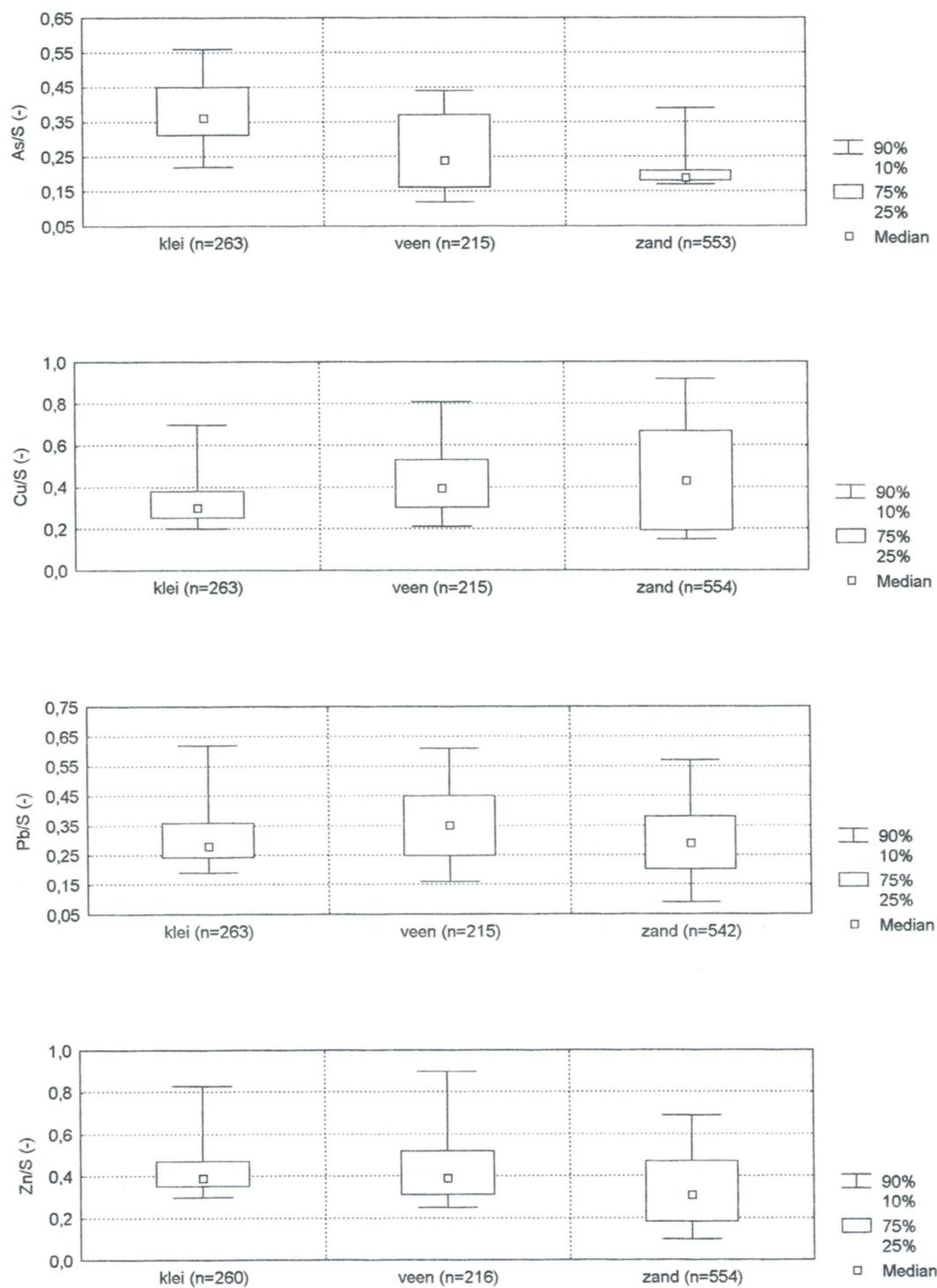
Figuur 18.1 De invloed van gebiedskenmerken voor de landbodem; het landgebruik.



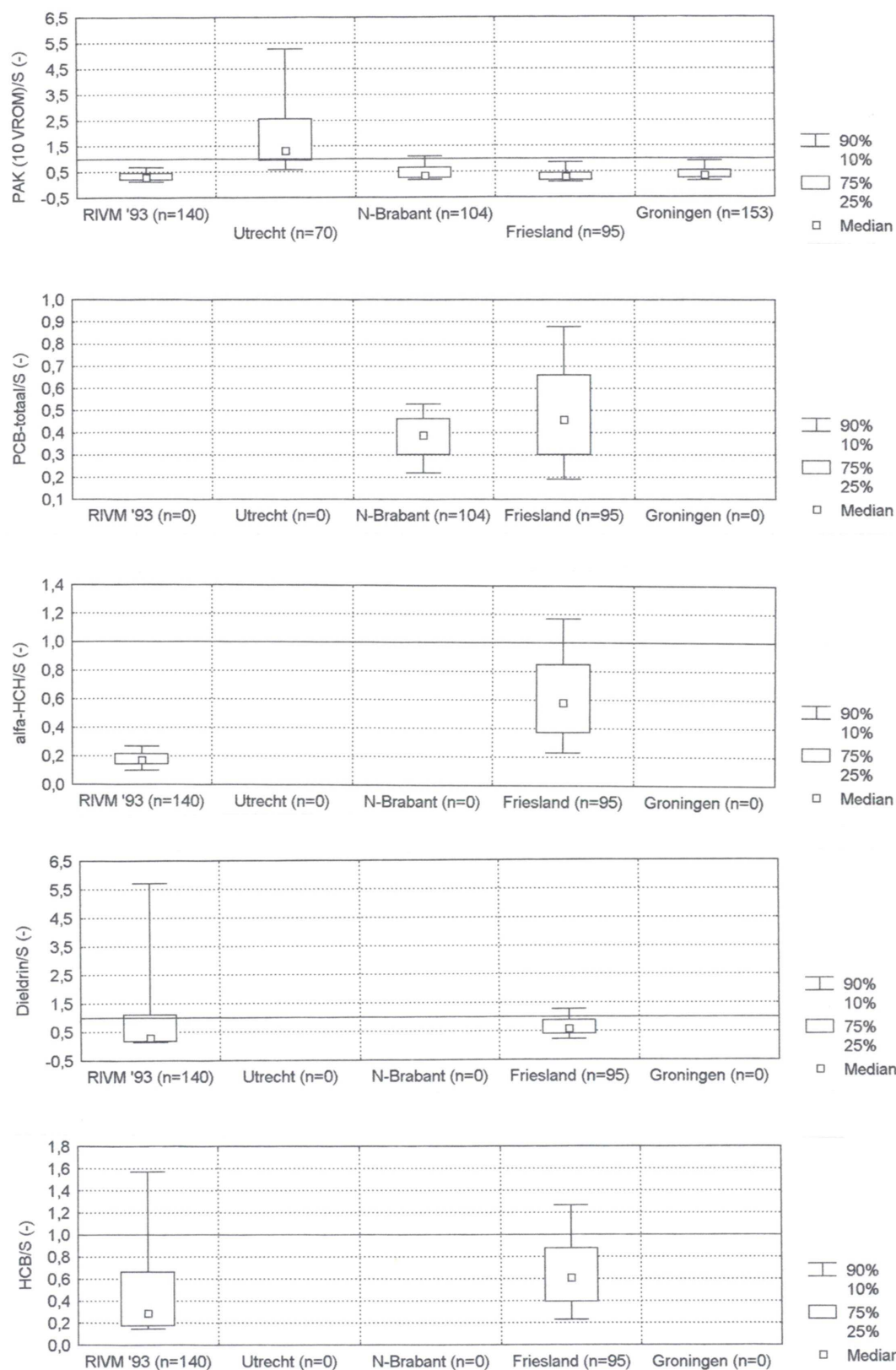
Figuur 18.2 De invloed van gebiedkenmerken voor de landbodem; het landgebruik.



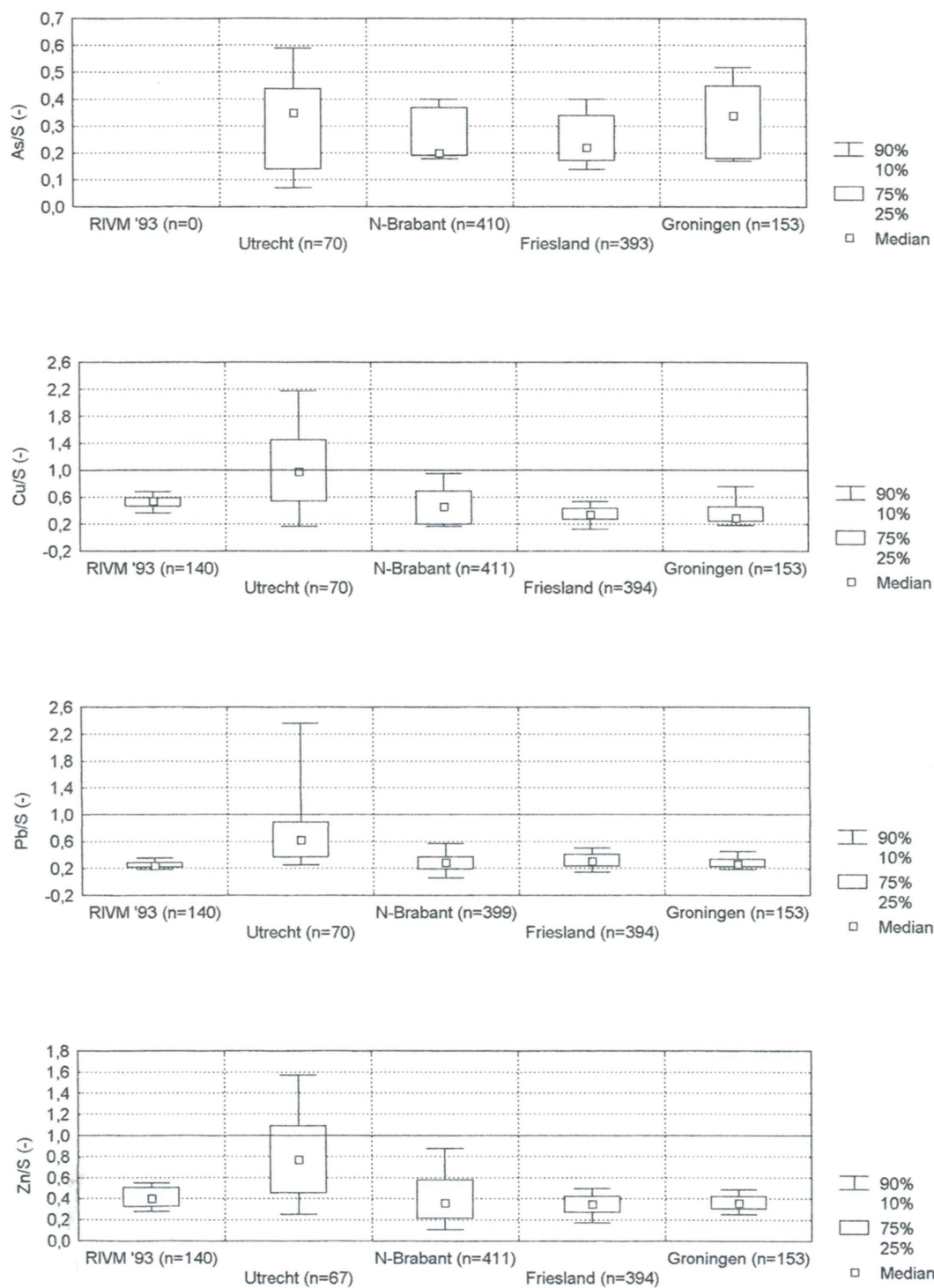
Figuur 19.1 De invloed van gebiedkenmerken voor de landbodempopbouw; de bodemopbouw.



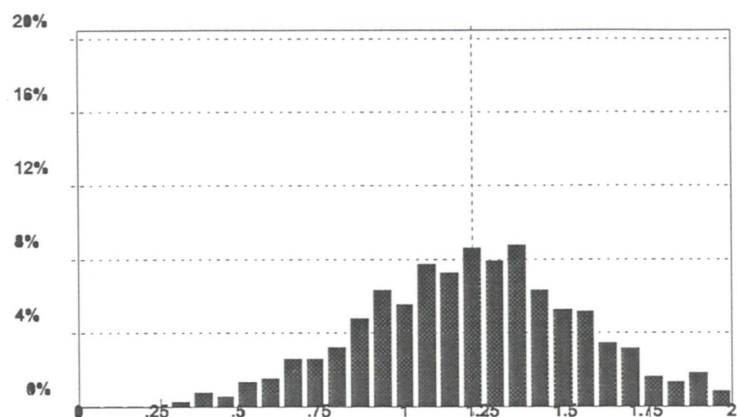
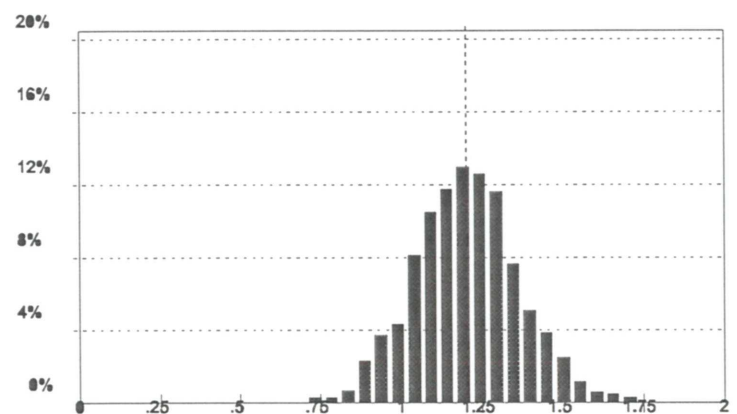
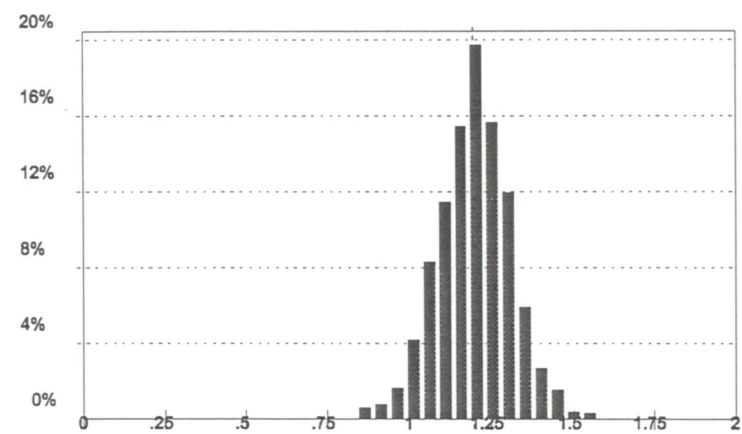
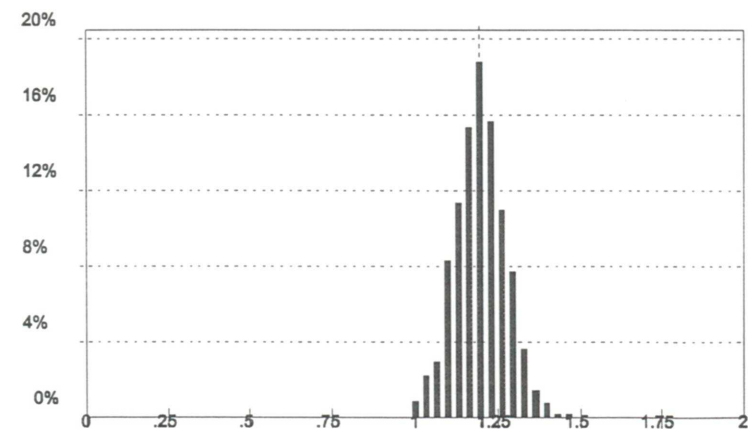
Figuur 19.2 De invloed van gebiedkenmerken voor de landbodem; de bodemopbouw.



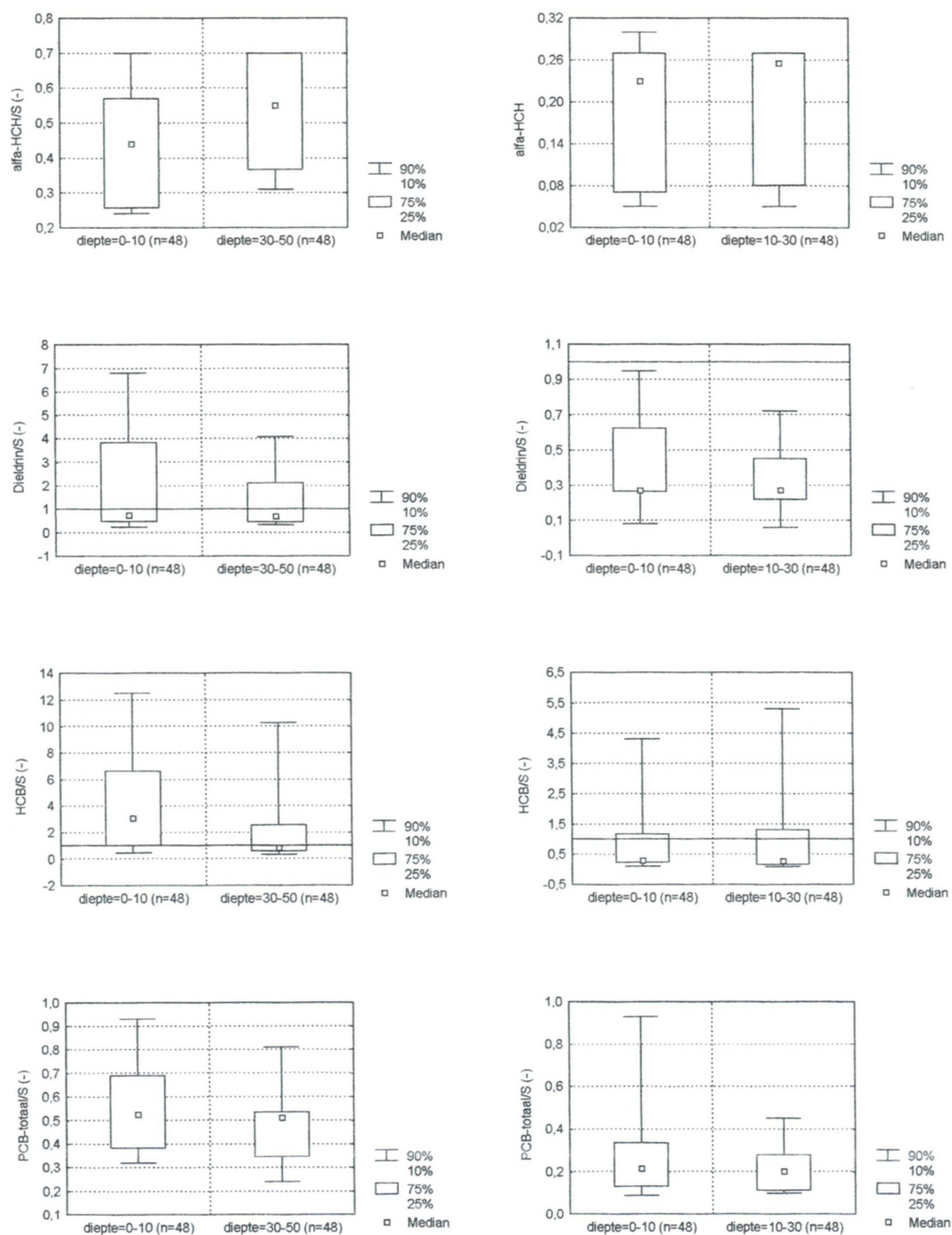
Figuur 20.1 De invloed van gebiedkenmerken voor de landbodem; de regionale ligging.



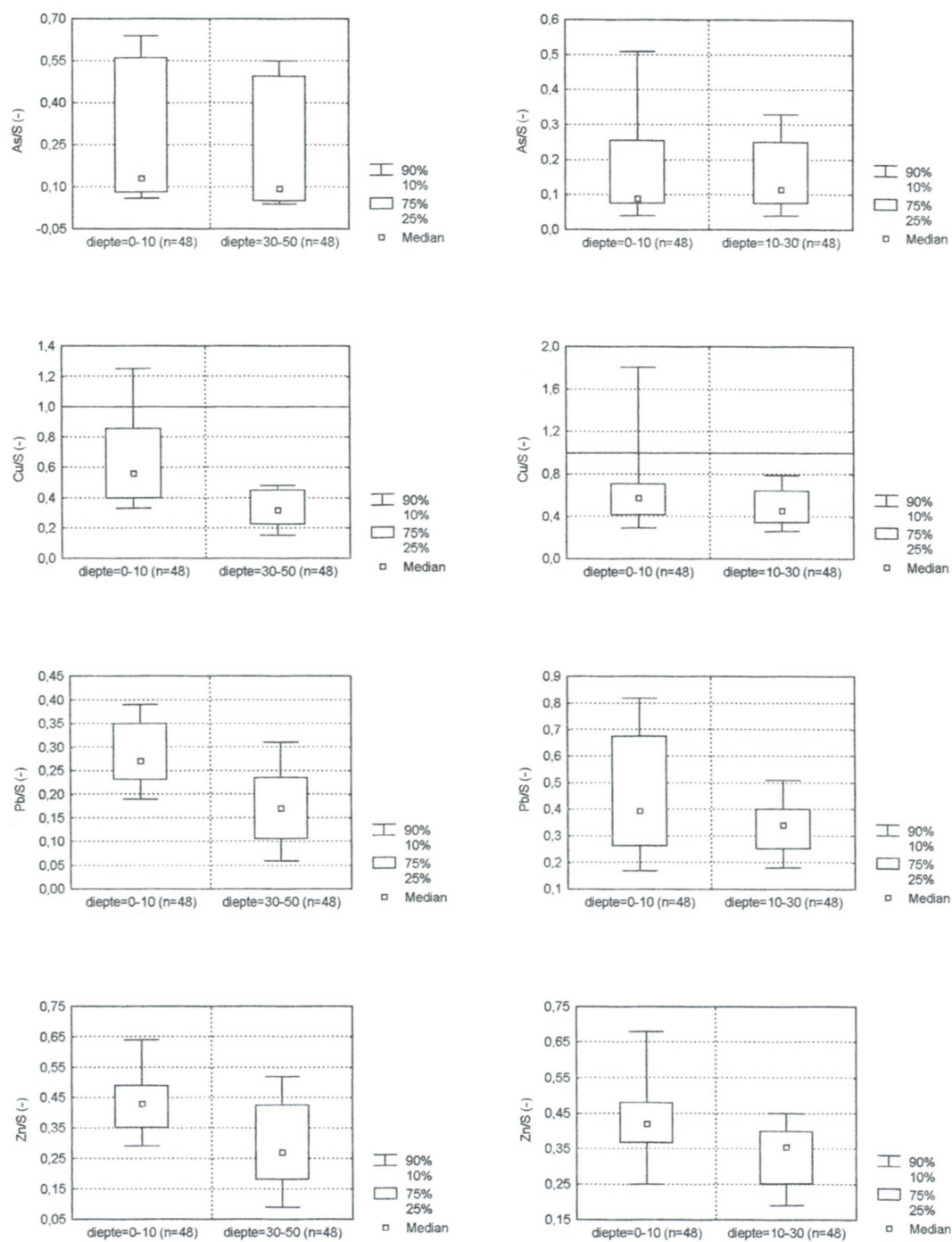
Figuur 20.2 De invloed van gebiedkenmerken voor de landbodem; de regionale ligging.

n=1**n=5****n=10****n=20**

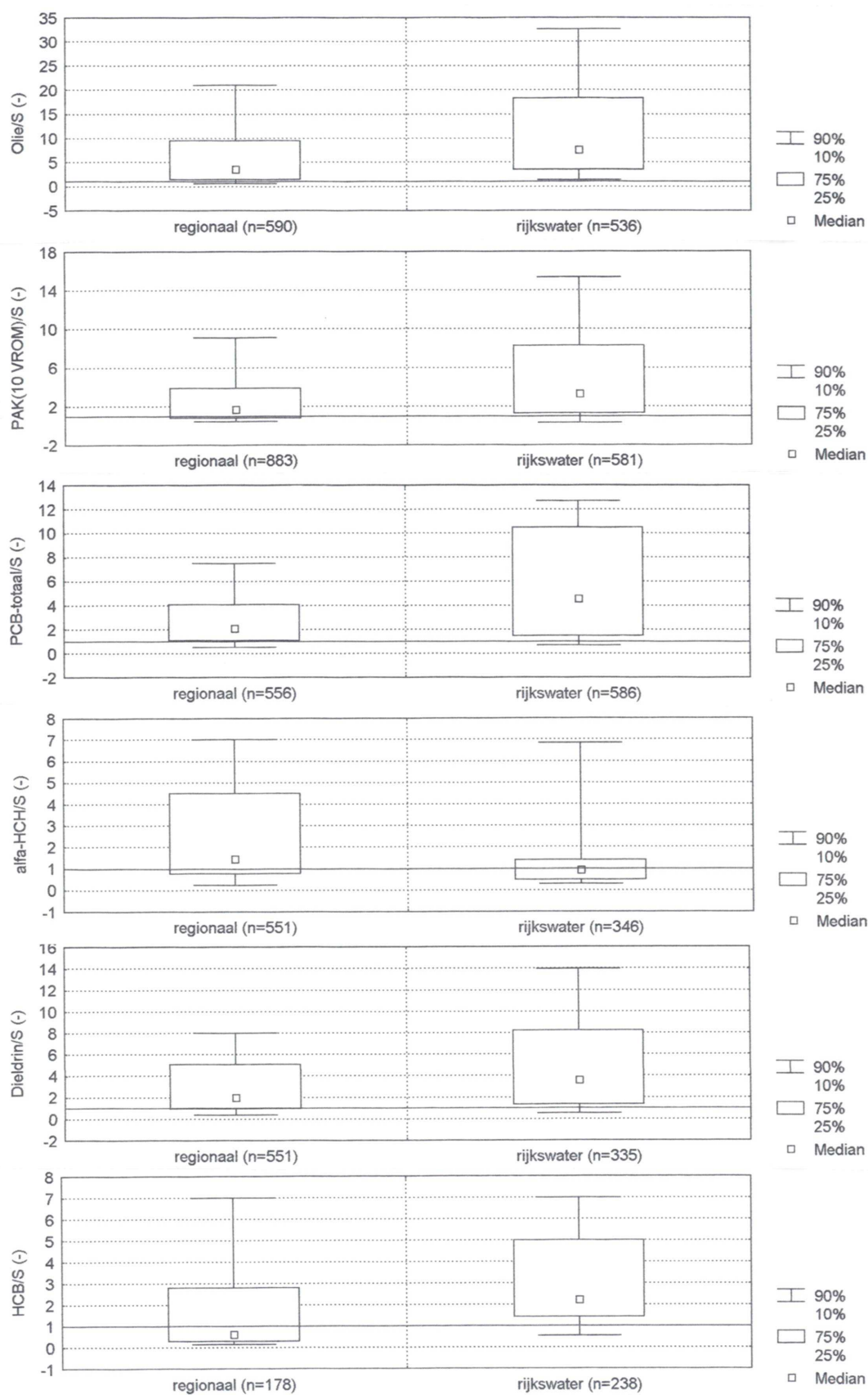
Figuur 21 De invloed van het aantal grepen op de meetuitkomst.



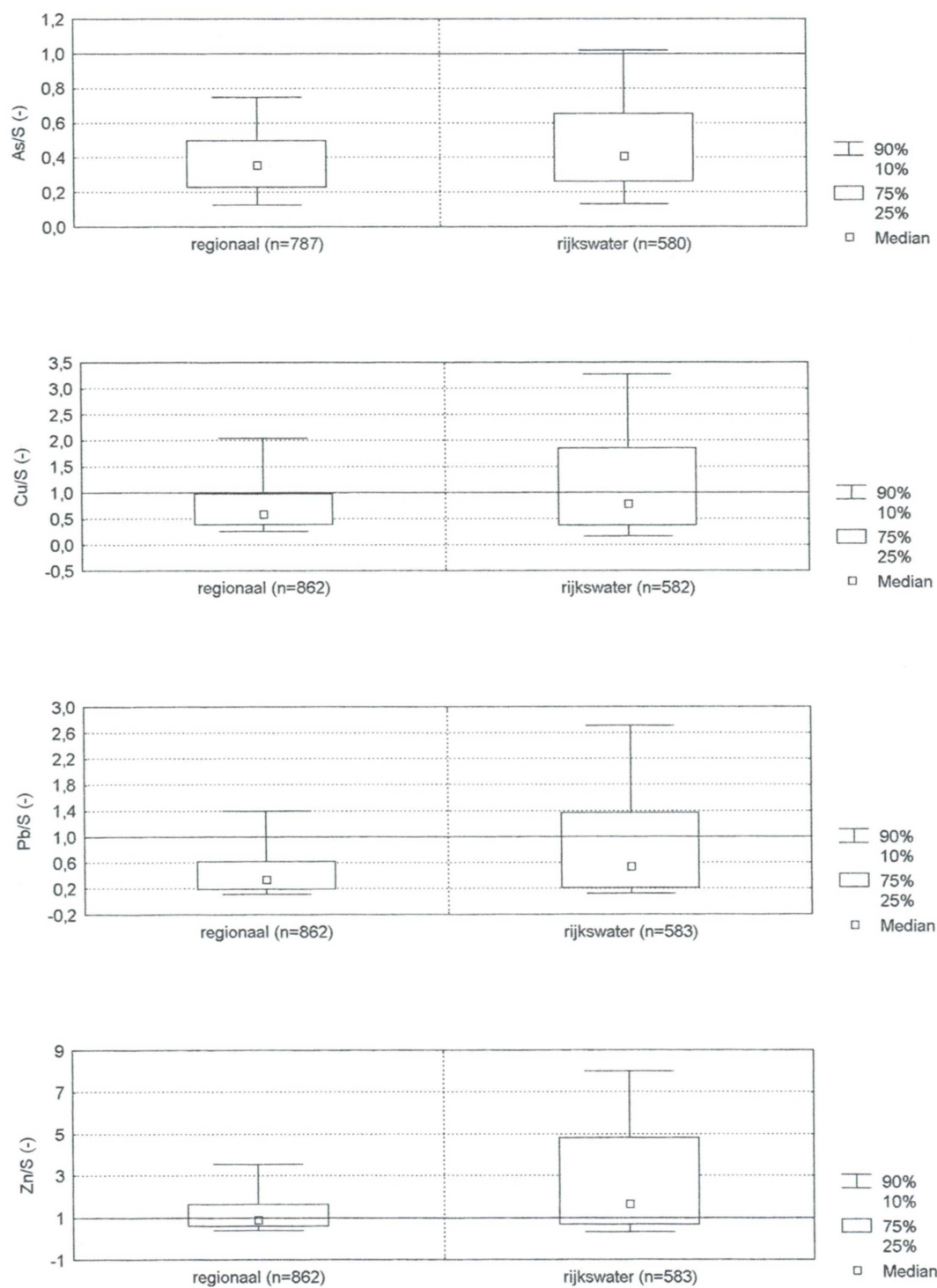
Figuur 22.1 Invloed van de bemonsteringsdiepte voor landbodem.



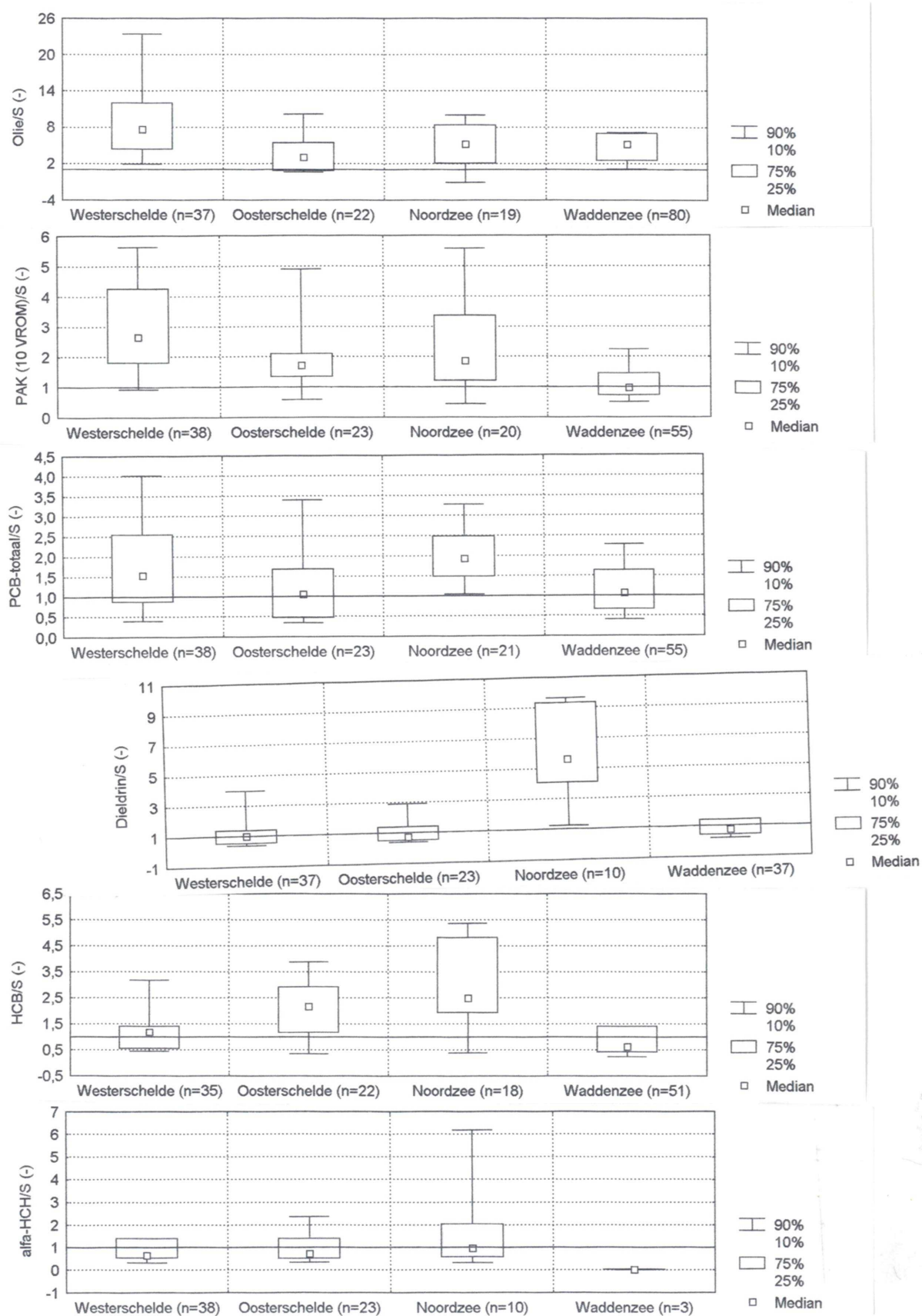
Figuur 22.2 Invloed van de bemonsteringsdiepte voor landbodem.



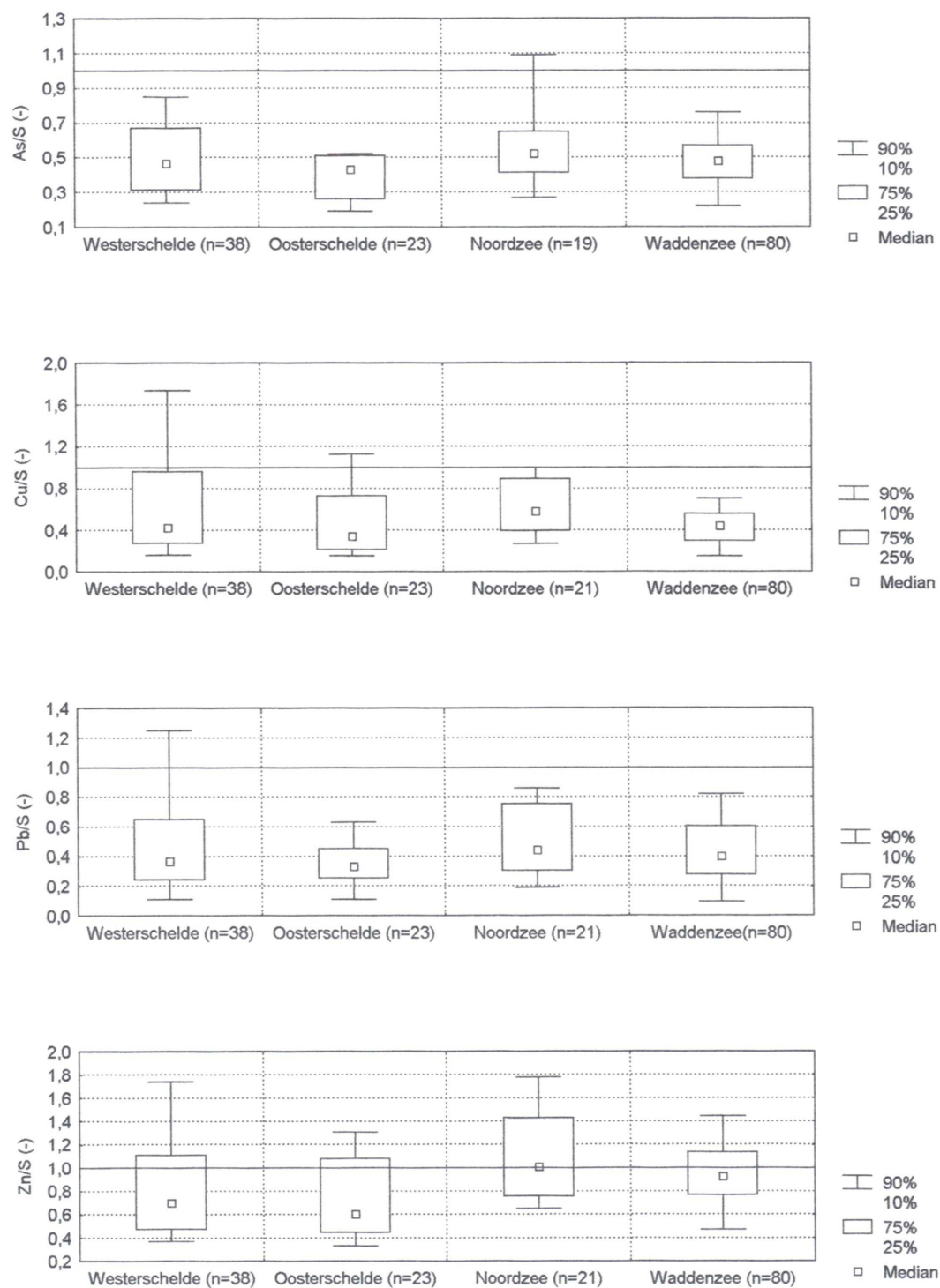
Figuur 23.1 De invloed van de regionale ligging in de zoetwaterbodem.



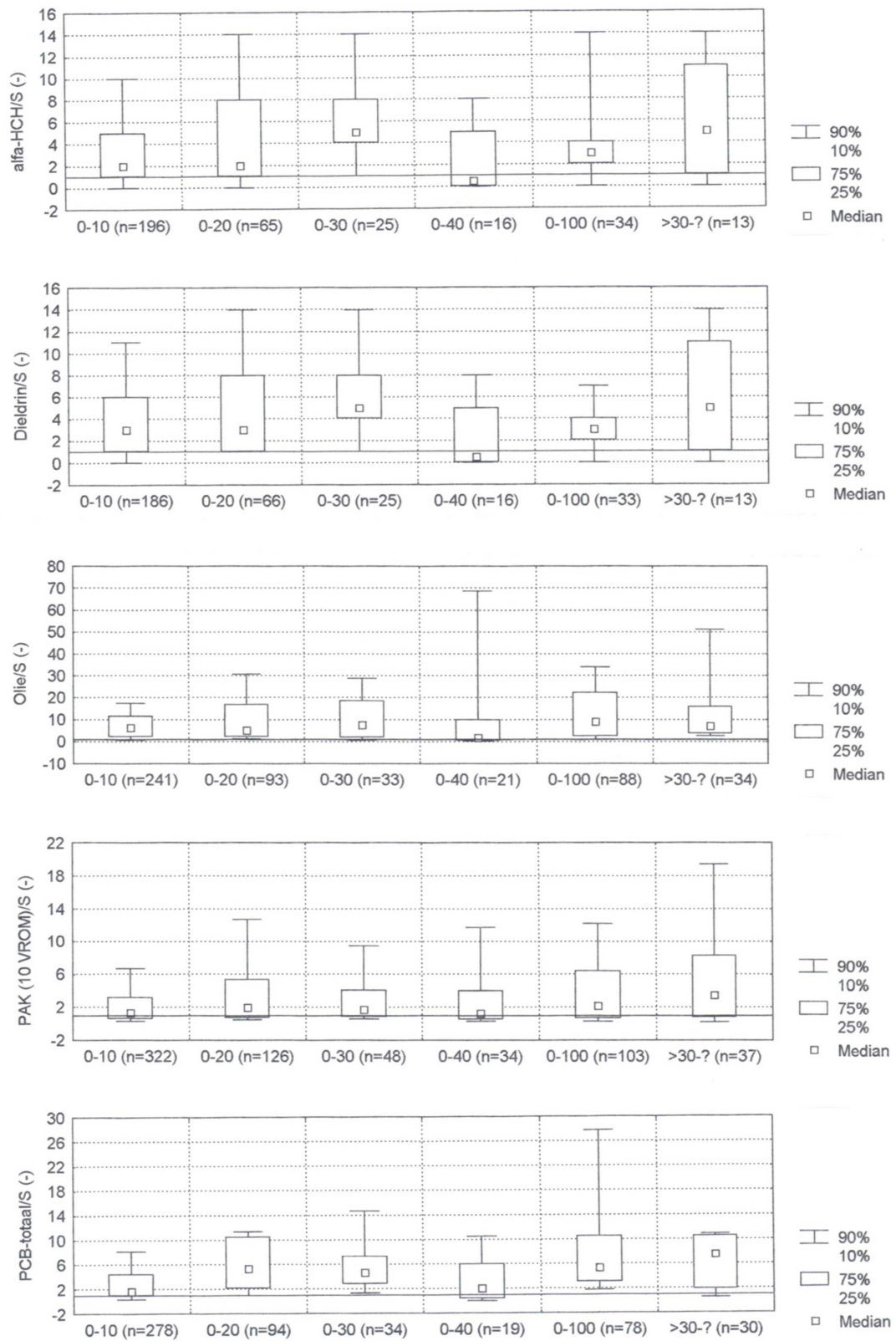
Figuur 23.2 De invloed van de regionale ligging in de zoetwaterbodem.



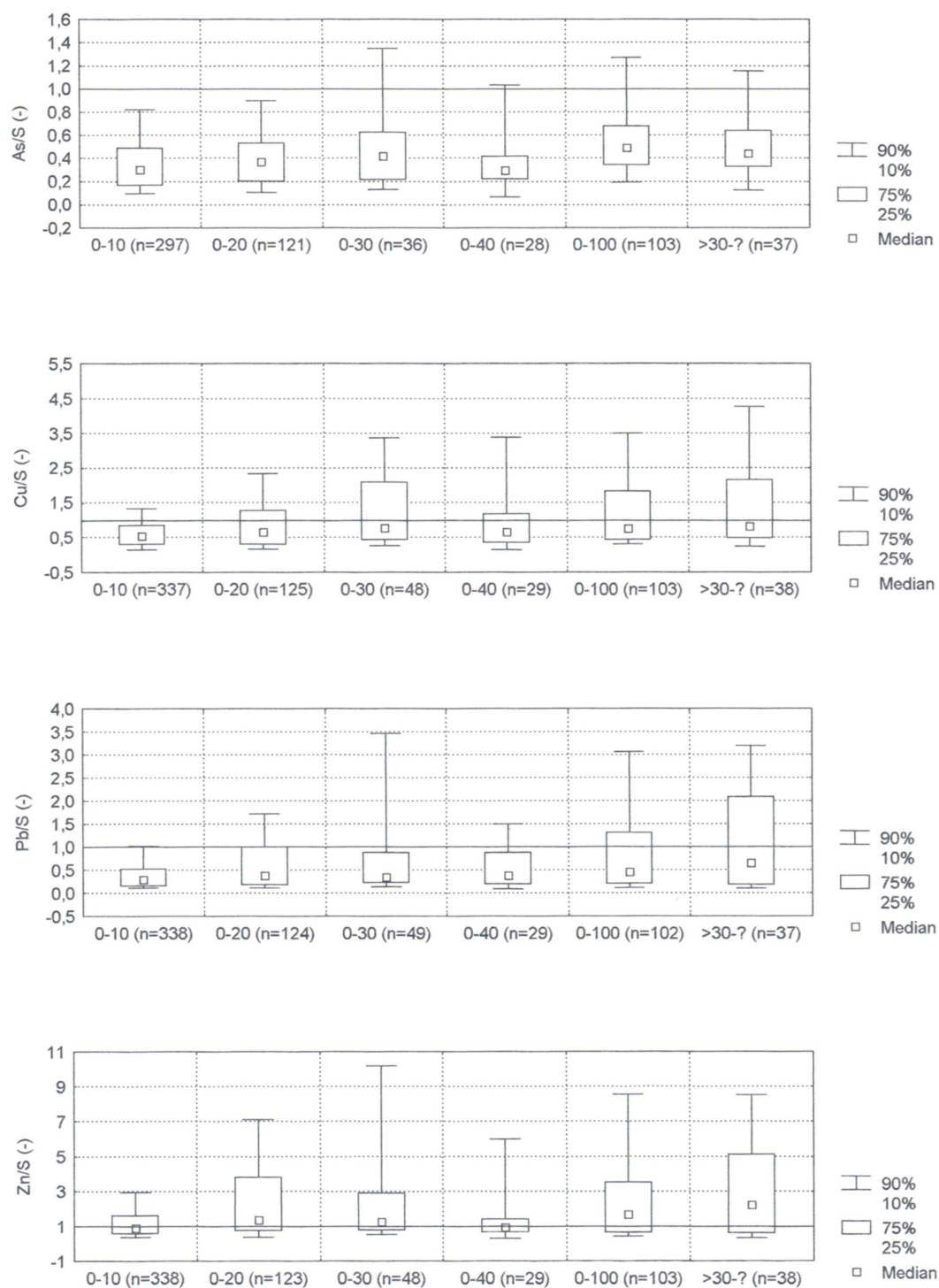
Figuur 24.1 Invloed van de regionale ligging in de zoutwaterbodem.



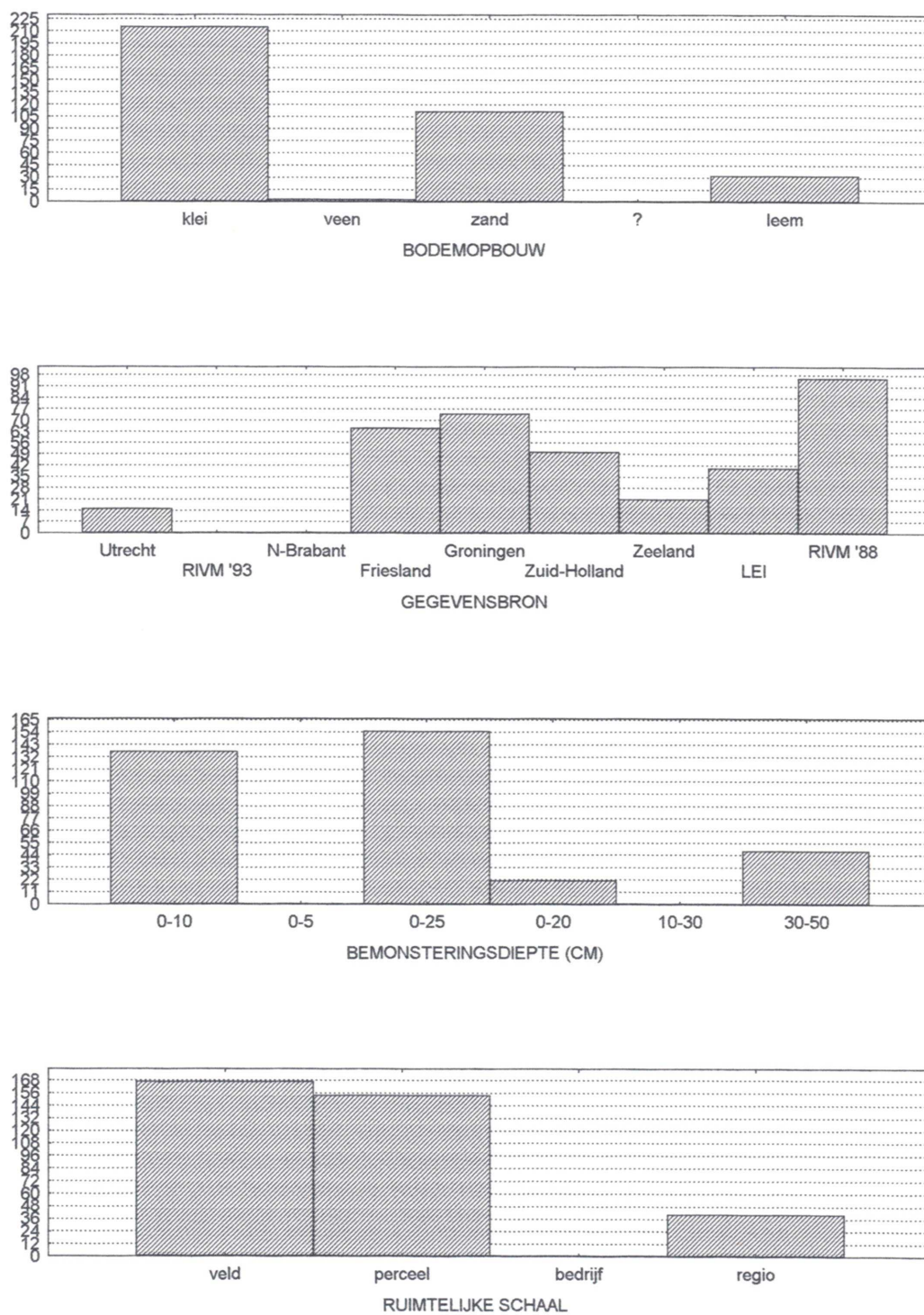
Figuur 24.2 Invloed van de regionale ligging in de zoutwaterbodem.



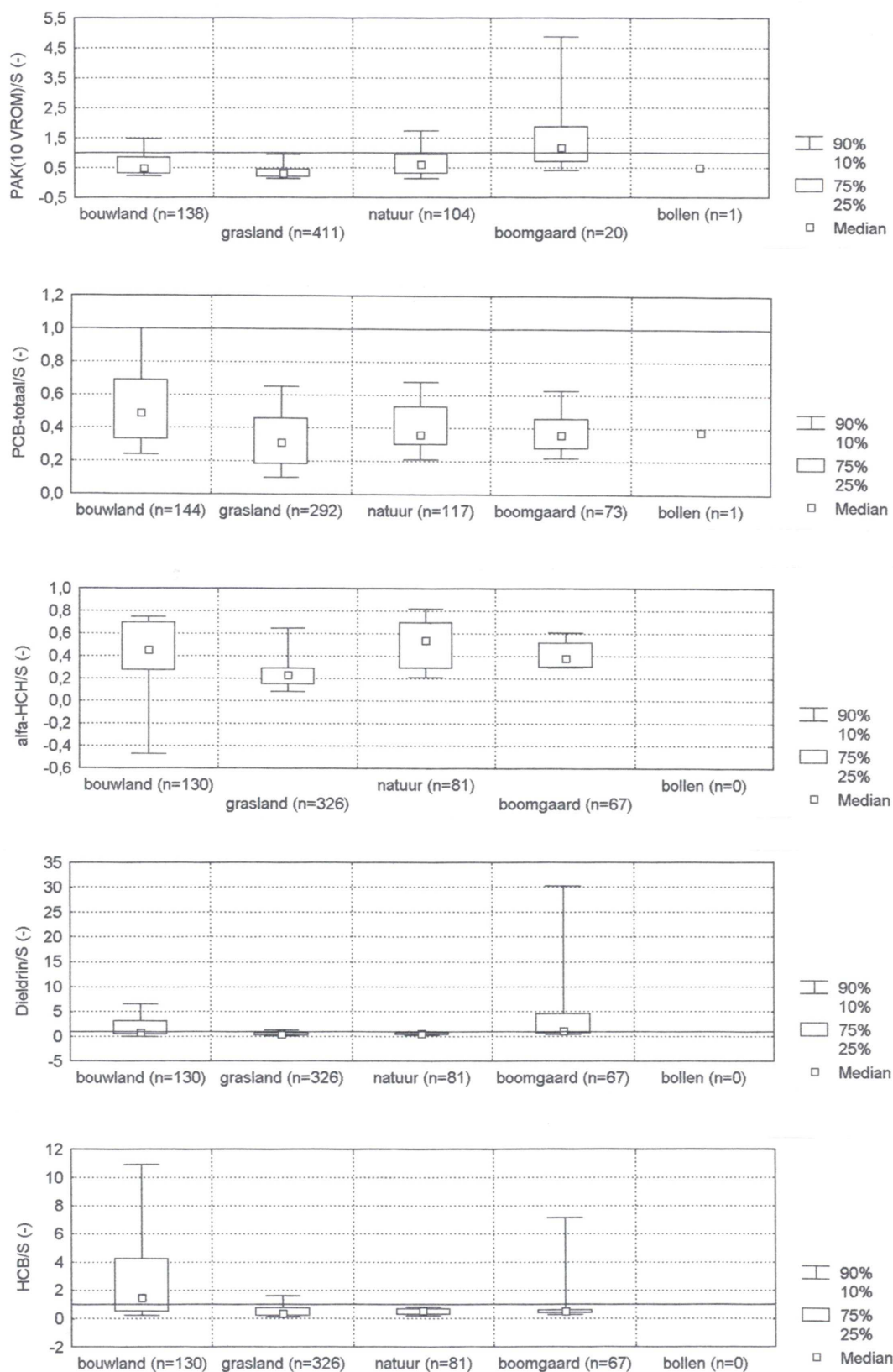
Figuur 25.1 Invloed van de bemonsteringsdiepte voor de zoetwaterbodem.



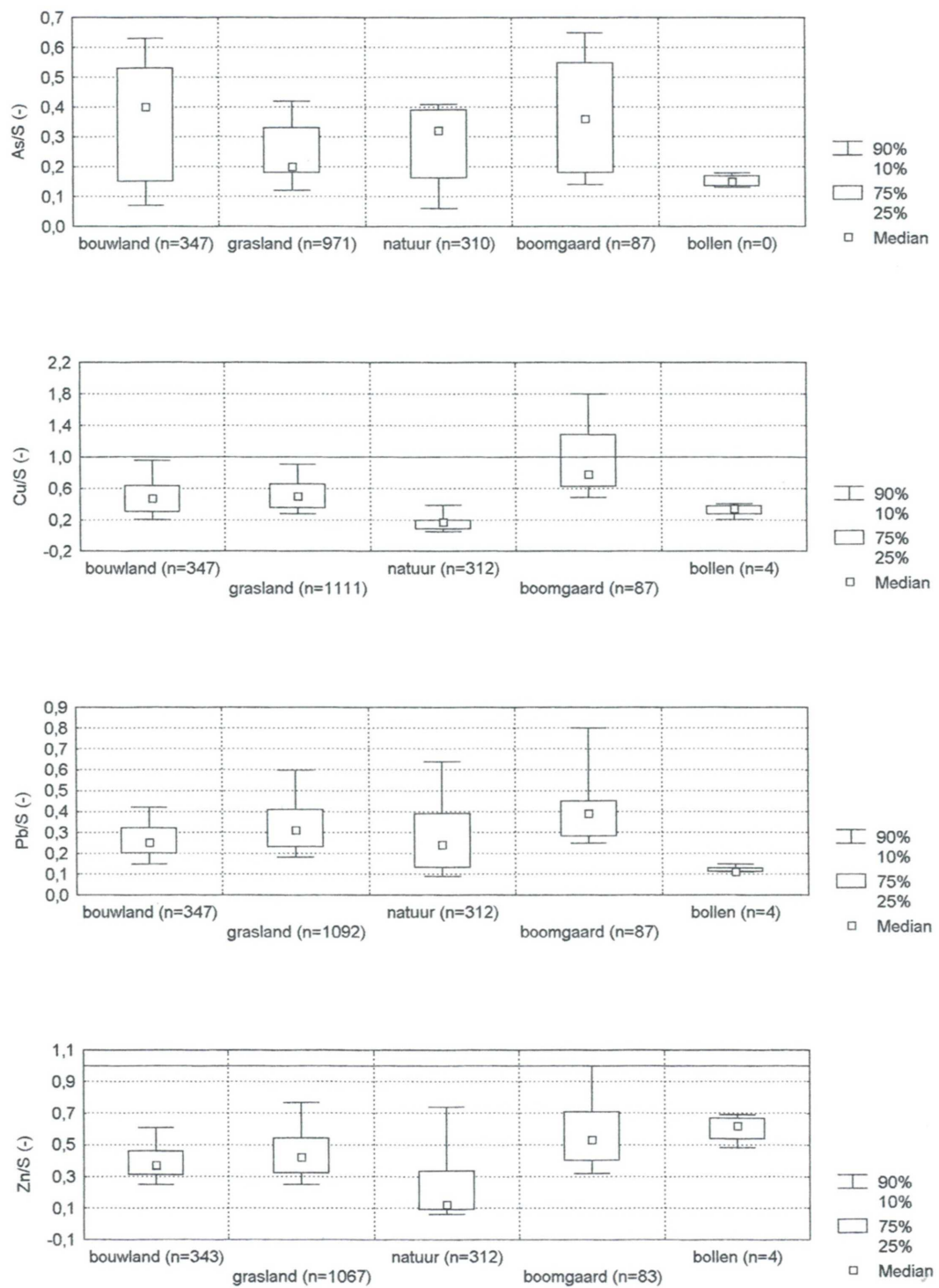
Figuur 25.2 Invloed van de bemonsteringsdiepte voor de zoetwaterbodem.



Figuur 26 Overzicht van de soorten gegevens van bouwland.



Figuur 27.1 De kwaliteit van bouwland in vergelijking tot andere vormen van bodemgebruik.



Figuur 27.2 De kwaliteit van bouwland in vergelijking tot andere vormen van bodemgebruik.