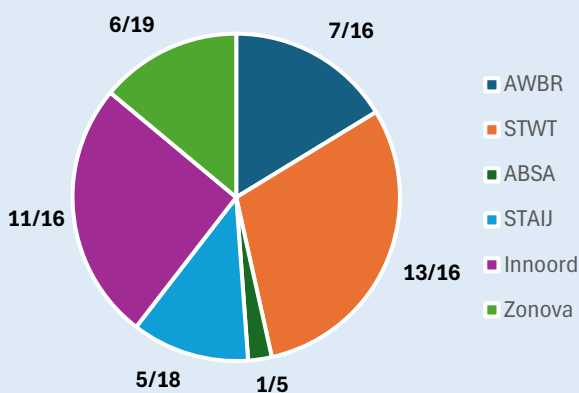


# Rapportage Motoriek najaar 2024

De 4-Vaardigheidentest (4S-test) is een motoriektest die wordt afgenomen bij kinderen in groep 3 en op indicatie bij leerlingen van groep 4 en 5. De test dient als screeningstool om vroegtijdig motorische achterstanden te signaleren en vormt het startpunt van de Ondersteuningsroute Bewegen en Motoriek (OBM). In deze factsheet worden de resultaten gepresenteerd van de 4S-test, afgenomen in het najaar van 2024 bij 3512 leerlingen op 43 Amsterdamse scholen.

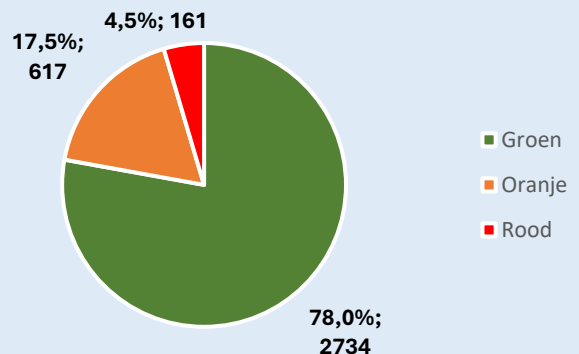


Figuur 1. Aantal gemeten scholen per schoolbestuur.

De gepresenteerde motoriekdata is verzameld bij zes Amsterdamse schoolbesturen, bij in totaal 43 van de 90 scholen. Hierin is een overrepresentatie van kinderen uit de stadsdelen Nieuw-West, Noord en West. De geanalyseerde dataset (n=3512) bestaat uit 1748 meisjes en 1764 jongens uit de groepen 3 en 4.

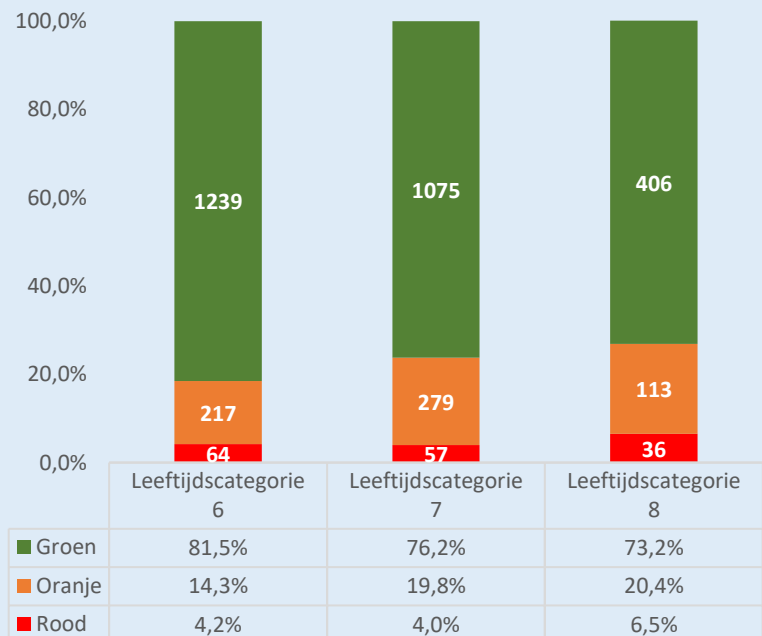
Van de schoolbesturen wordt nog niet op alle scholen van deze besturen de motoriek gescreend, zie figuur 1.

In totaal heeft 78% een leeftijdsconforme grof motorische ontwikkeling (groen), 17,5% heeft een grof motorische achterstand van 3-15 maanden (oranje) en 4,5% een grof motorische achterstand van meer dan 15 maanden (rood), zie figuur 2.



Figuur 2. Motoriekscores najaar 2024

N.B.> Het is op dit moment nog niet mogelijk om alleen de data van leerlingen in groep 3 te presenteren. Bovenstaande data bevat ook motoriekscores van kinderen in groep 4 en 5. Hierdoor is het beeld van de motoriek mogelijk iets negatiever. Er zijn hiervoor momenteel instellingen aangepast in Stimuliz.



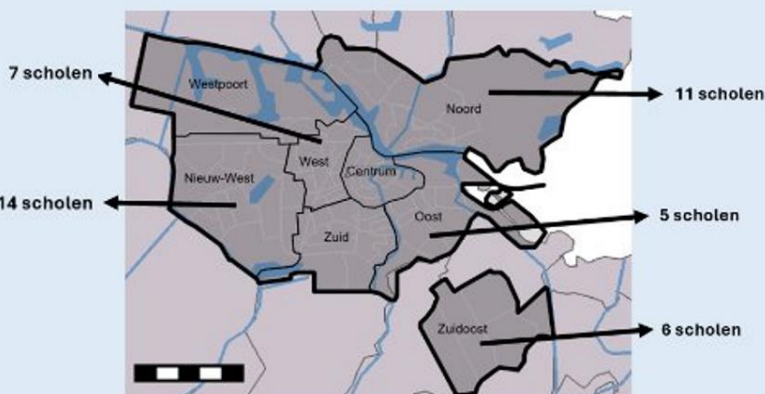
Figuur 3. Overzicht motoriekscore per leeftijdscategorie.

Uit een verkennende (exploratieve) analyse blijkt dat 7-jarigen significant vaker in de oranje risicogroep vallen dan 6-jarigen. Ook tussen 6- en 8-jarigen zijn er significante verschillen gevonden: een groter aandeel 8-jarigen valt in de oranje en rode categorie dan 6-jarigen. Tussen 7- en 8-jarigen werd geen significant verschil gevonden. De verdeling in de groene categorie verschilt niet wezenlijk tussen de leeftijden.

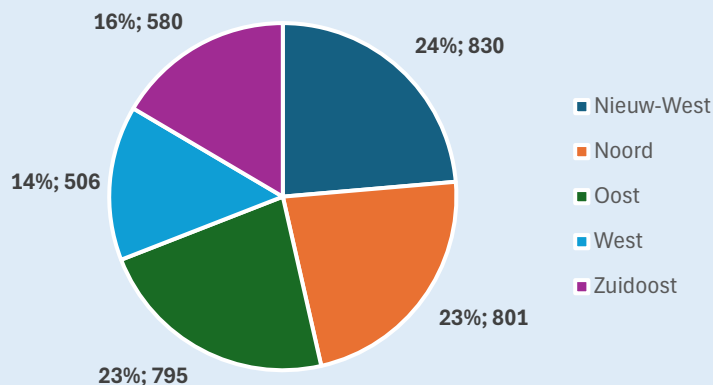


### Motoriekscore per stadsdeel

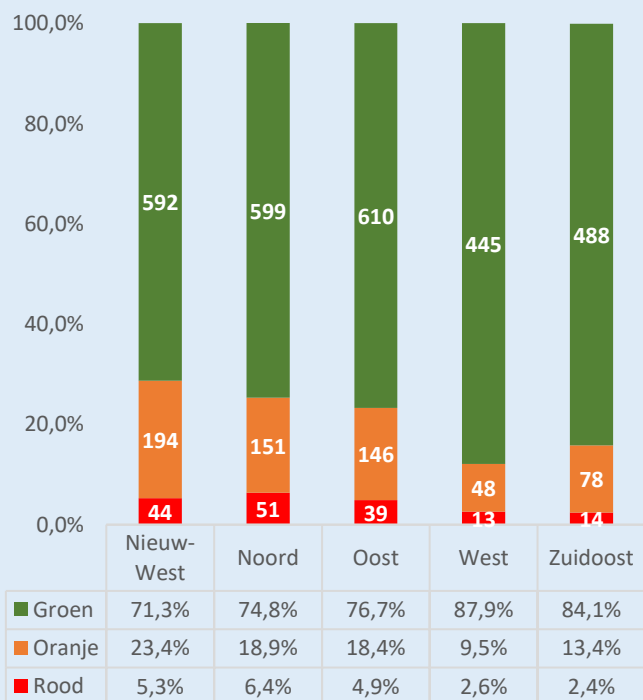
De meeste scholen komen uit Nieuw-West, gevolgd door Noord en West. West en Zuidoost hebben het minste aantal scholen en daarmee ook kinderen (Figuur 4 en 5).



Figuur 4. Aantal scholen per stadsdeel.

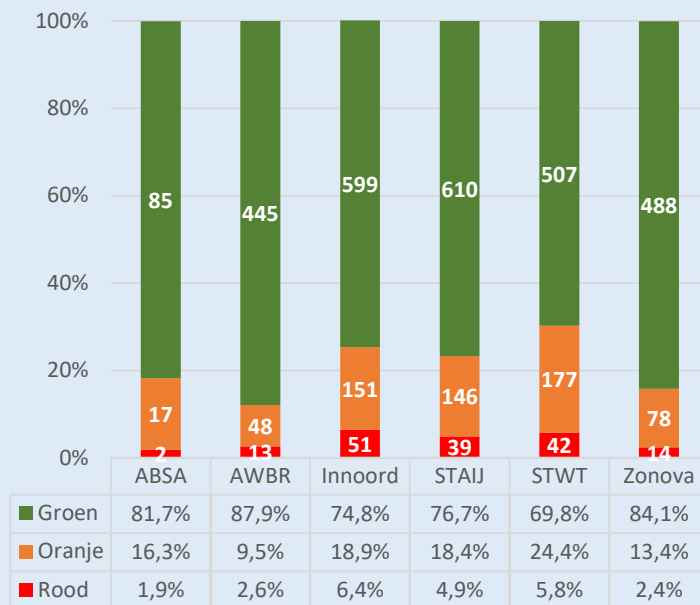


Figuur 5. Aantal kinderen per stadsdeel.



Figuur 6. Overzicht motoriekscore per stadsdeel.

De motoriekscore verschilt per stadsdeel (Figuur 6). In West ligt het percentage kinderen dat groen scoort het hoogst (87,9%), gevolgd door Zuidoost (84,1%). In Nieuw-West is dit het laagst (71,3%). De stadsdelen Nieuw-West en Noord hebben een hoger percentage kinderen dat oranje (respectievelijk 23,4% en 18,9%) of rood (respectievelijk 5,3% en 6,4%) scoort. In West en Zuidoost vallen deze percentages juist lager uit (9,5% en 2,6% oranje en 13,4% en 2,4% rood).



Figuur 7. Overzicht motoriekscore per schoolbestuur.

Deze figuur en de percentages per stadsdeel zijn niet geheel representatief, omdat er grote verschillen tussen de schoolbesturen zijn in het aantal gescreende kinderen.

De schoolbesturen bestaan uit een verschillend aantal scholen. Per schoolbestuur is het streven dat alle scholen binnen het bestuur met de OBM werken.

### Beleid

De screening met de 4-Vaardighedentest vormt het startpunt van de OBM. Op basis van de screening gaan de betrokken professionals aan de slag met een plan van aanpak voor passend bewegingsonderwijs, extra beweegaanbod en, waar nodig, zorg. De gepresenteerde data geven inzicht in de scholen waar extra beweegaanbod (oranje-score) en zorgtrajecten (rode-score) nodig zijn. Wij adviseren de gemeente het Gym+ aanbod toe te wijzen op basis van de jaarlijkse rapportage motoriek, in plaats van op basis van schoolweging. De rapportage motoriek zal vanaf 2026 in januari beschikbaar zijn. De jaarlijkse rapportage OBM geeft inzicht in de effectiviteit van de aanpak en deze zal vanaf 2026 in juli beschikbaar zijn.

