

Uitgebreide toelichting van het meetinstrument

Schlichting Test voor Taalbegrip

Juli 2020

Review: Eveline van Engelen
Invoer: Marsha Bokhorst

1 *Algemene gegevens*

	Het meetinstrument heeft betrekking op de volgende categorieën
Lichaamsregio	Hoofd/hals
Aandoening (ICD)	Overig
Domein 'Menselijk functioneren' (ICF)	Communicatie, Mentale functies

- *Korte beschrijving* → De Schlichting Test voor Taalbegrip is een diagnostisch instrument om het niveau van de taalbegripontwikkeling van Nederlands sprekende kinderen te onderzoeken. Het gaat daarbij om het begrijpen van zinnen waarin de lexicale component geen bijzondere rol speelt. Concreet gaat het om de volgende vaardigheden: het interpreteren van de intonatie, woordvolgorde, vervoegingen, verbuigingen en functiewoorden, het plaatsen van het gehoorde in een talige en sociale context, waarbij gebruik wordt gemaakt van kennis van de wereld. Indirect speelt daarbij het geheugen, met name het fonologisch werkgeheugen, een belangrijke rol.^{1,2}
- *Doelgroep* → Kinderen van 2 tot 7 jaar met Nederlands als moedertaal¹
- *Auteur:*
 - ✓ *Oorspronkelijke en Nederlandse versie* → van Eldik M, Schlichting J, Lutje Spelberg H, van der Meulen BF, van der Meulen SF (1995)³

2 *Doel van het meetinstrument*

Combinatie van:

- Diagnostisch
- Evaluatief / effectiviteit¹

3 *Soort / vorm van het meetinstrument*

- Observatie instrument
- *Opbouw* → de test bevat zeven secties, A t/m G. Deze secties omvatten 85 items. De ontwikkelingsgang wordt weerspiegeld in de toenemende moeilijkheidsgraad van de sectie. De secties lopen op zowel qua zinslengte, als ook in complexiteit van het te leggen verband. In een tabel in de handleiding wordt de inhoud van de verschillende secties globaal weergegeven.¹
- *Invulinstructie* → herhaling- en afbreekcriteria staan in de handleiding vermeld¹
- *Meetniveau* → per item: wijze score variabel; meetniveau nominaal
- *Meetniveau* → per subtest: het aantal correcte items wordt opgeteld (ruwe score)
De normscore, het betrouwbaarheidsinterval, het percentielscore, de Q-score, de betrouwbaarheidsinterval van het percentielscore en het leeftijdsequivalent kunnen worden berekend; meetniveau ordinaal.

4 *Verkrijgbaarheid*

- *Opvraagbaar bij* → <https://www.bsl.nl/shop/elasticsearch/?search=Schlichting%20>
- *Geschatte kosten* → complete set: €1.395,00
→ handleiding: €88,95
→ formulieren: €60,95
[Geraadpleegd op: 8 juli 2020]
- *Copyright* → ja, Bohn Stafleu van Loghum (2010)¹

5 *Methodologische kwaliteit*

- **Interne consistentie**
→ Gehele lijst:
Er is gekozen voor de Lambda-2's- coëfficiënt. De waarden Lambda-2 per leeftijdsgroep bij de kinderen variëren tussen de .88 en .96, met een gemiddelde waarde van .93.²
- **Reproduceerbaarheid**
 - ✓ *Betrouwbaarheid (reliability)* →
Er is beperkt onderzoek gedaan naar de test hertestbetrouwbaarheid (36 kinderen). De tijd tussen de afname varieerde van 1,3 t/m 2,8 maanden. Bij de berekening is gebruik gemaakt van de TBQ's en de gevonden waarde is .82.^{1,2}
- **Validiteit**
 - ✓ *Content validity* → geen gegevens bekend
 - ✓ *Criterion validity* → geen gegevens bekend
 - ✓ *Construct validity* →
De begripsvaliditeit is beoordeeld op de samenhang met de leeftijd en de samenhang met andere tests. De correlatie tussen leeftijd en ruwe score op de Test voor

Taalbegrip is hoog: .86. Bij de samenhang met de Reynell Test voor taalbegrip ligt de correlatie tussen .57-.81. De correlatie met de subtest zinsbegrip van de TAK is .71. De correlatie met de subtest Begrippen en Aanwijzingen Volgen (BAV) van de CELF-4-NL is .81, bij Woordstructuur (WS) van de CELF-4-NL .49, bij Zinnen herhalen (ZH) van de CELF-4-NL .78 en bij Zinnen formuleren (ZF) van de CELF-4-NL is de correlatie .45.¹

- **Responsiviteit / longitudinale validiteit** → geen gegevens bekend

6 *Hanteerbaarheid / feasibility*

- *Taal* → Nederlands
- *Benodigdheden* → handleiding, testkoffer inclusief materialen, scoreformulieren, pen
- *Randvoorwaarden* → afname door een logopedist in een rustige omgeving¹
- *Benodigde tijd* → 30-45 minuten¹
- *Gebruikershandleiding* → ja, <https://www.bsl.nl/shop/schlichting-test-voor-taalproductie-ii-handleiding-9789031398386>

7 *Normgegevens*

- *Uitkomstklassen en normgegevens* →
N=635 t/m 983 (afhankelijk van het leeftijdsbereik van een test) Nederlands sprekende kinderen, verdeeld over de volgende leeftijdsgroepen: 1;9 - 2;3 - 2;9 - 3;3 - 3;9 - 4;3 - 5;3 - 5;10 - 6;6 - 7;3.
Klassen: normscores met een gemiddelde van 100 en een sd van 15¹

8 *Overige gegevens*

- COTAN-beoordeling → ja²
- De Schlichting Test voor Taalbegrip is de tegenhanger van de Schlichting Test voor Taalproductie.²
- Het normeringsonderzoek van de Schlichtingtest voor Taalbegrip heeft gezamenlijk plaatsgevonden met de Schlichting Test voor Taalproductie-II.¹
- Er zijn ook Vlaamse normen beschikbaar. Deze staan in de zogenaamde Vlaamse aanvulling, waarin ook het Vlaamse psychometrische onderzoek wordt beschreven.¹
- Achtergrondinformatie aangevuld met de do's en dont's van de Schlichting Test voor taalbegrip staan beschreven op de website van het platform Taalexpert van de Hanzehogeschool Groningen.⁴
- De digitale Schlichting Test voor Taalbegrip wordt in het najaar 2020 verwacht. Nadere informatie hierover is op te vragen via testweb@bsl.nl.⁵

9 *Literatuurlijst*

1. Schlichting J, Lutje Spelberg. Schlichting Test voor Taalbegrip: handleiding. Houten: Bohn Stafleu van Loghum; 2010.
2. COTAN-documentatie [Geraadpleegd 2011 september 9]. Available from: <https://www.cotandocumentatie.nl/beoordelingen/b/14731/schlichting-test-voor-taalbegrip-voor-nederland-en-vlaanderen/>
3. van Eldik MCM, Schlichting JEPT, Lutje Spelberg HC, van der Meulen BF, van der Meulen SJ. Reynell test voor taalbegrip. Amsterdam: Netherlands Pearson Assessment and Information BV; 1995.
4. Taalexpert. Schlichting Test voor Taalbegrip. Groningen: Hanzehogeschool; 2012. Beschikbaar via: <https://www.hanze.nl/nld/onderzoek/kenniscentra/hanzehogeschool-centre-of-expertise-healthy-ageing/lectoraten/lectoraten/lahc/producten/producten/taalexpert/logopedie/diagnostische-tools/schlichting-test-taalbegrip>
5. Tests logopedie. Houten: Bohn Stafleu van Loghum. Beschikbaar via: <https://testweb.bsl.nl/testweb-logopedie/>