



Ministerie van Onderwijs, Cultuur en
Wetenschap

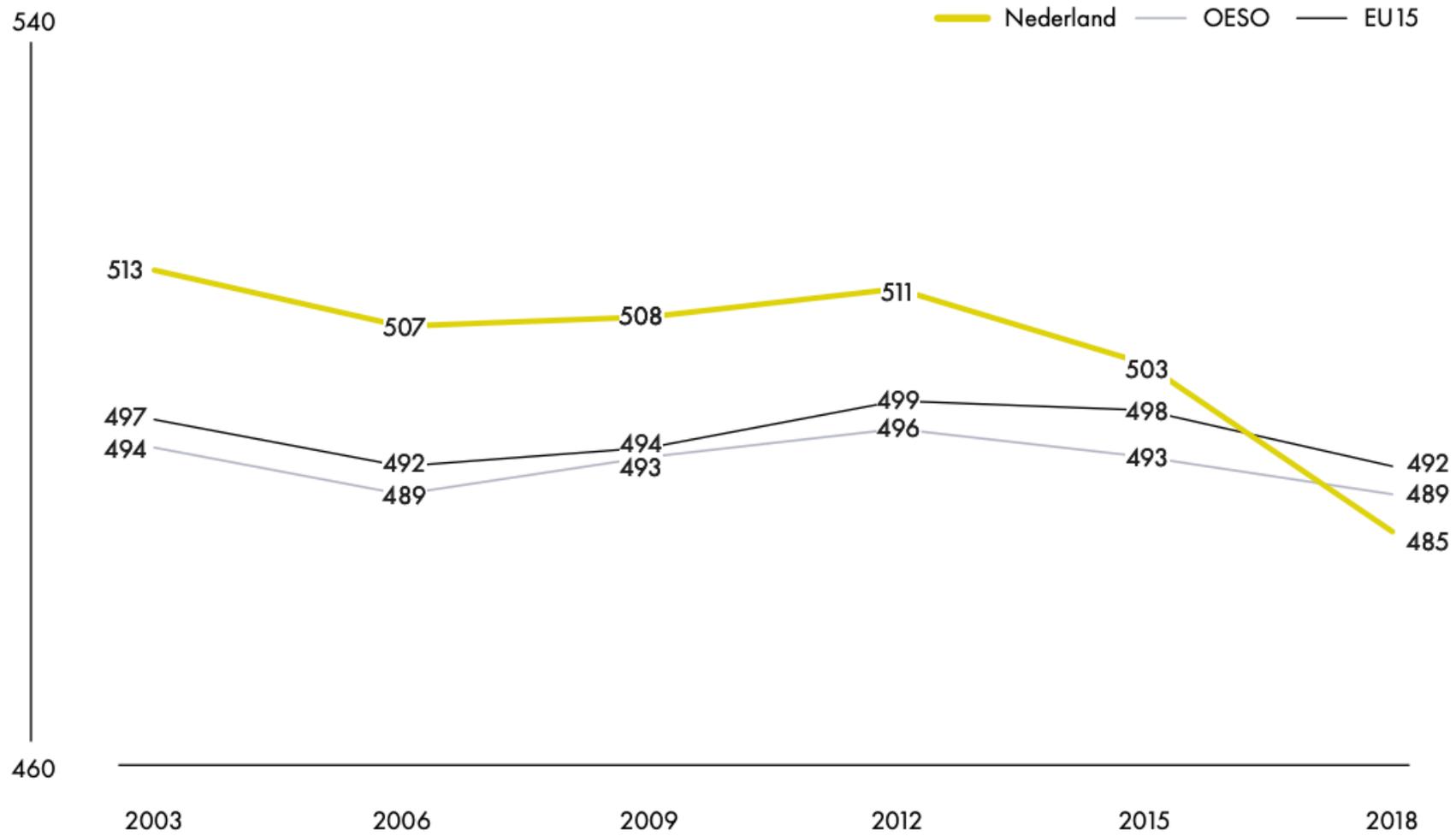


PISA as one of the thermometers in monitoring student's basic skills

PISA Conference, 2024

Margot Schel & Sybren Spit

Reading, PISA-18





NOS/Jeroen van Eijndhoven

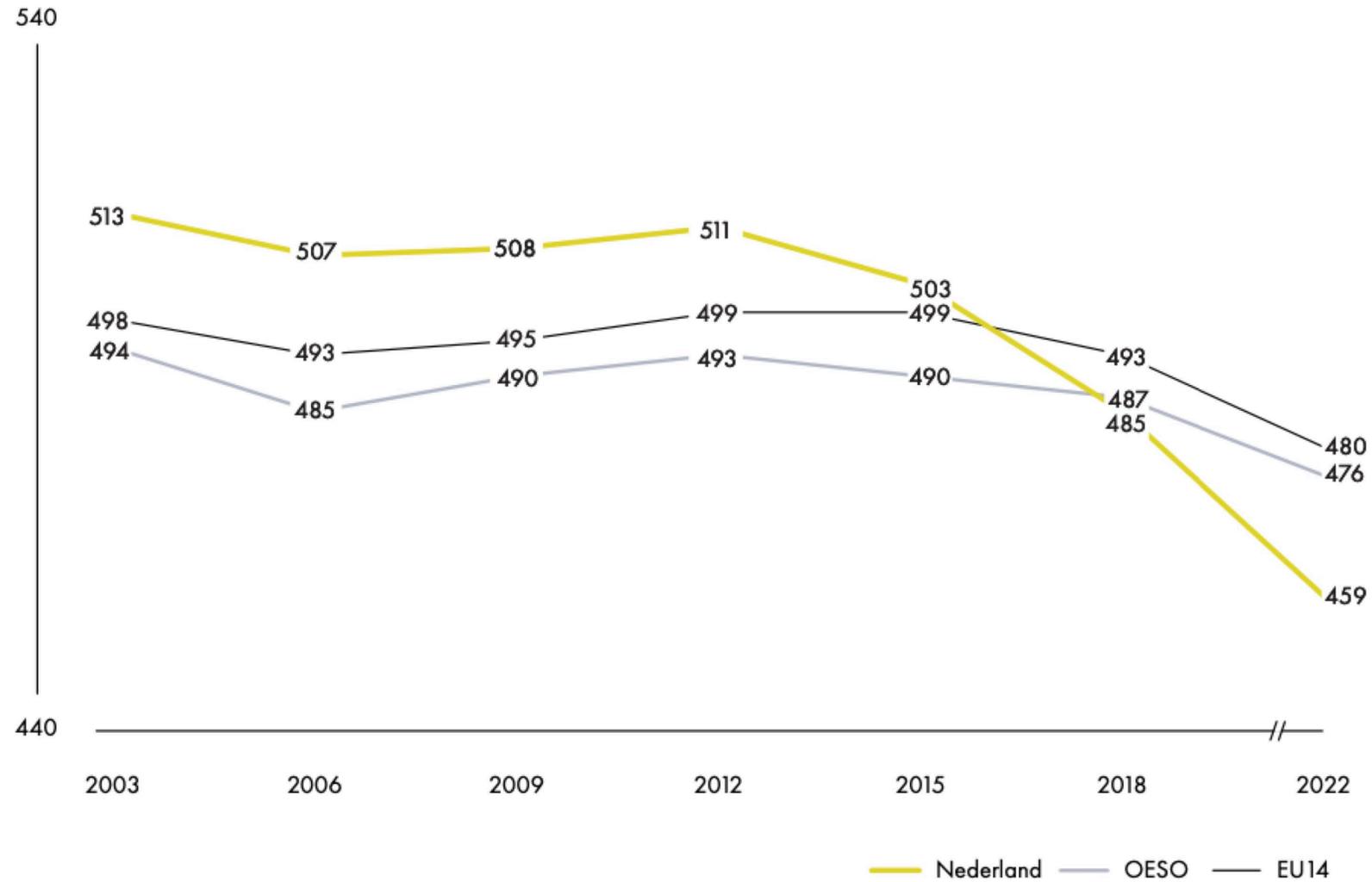
NOS Nieuws • Dinsdag 3 december 2019, 11:00



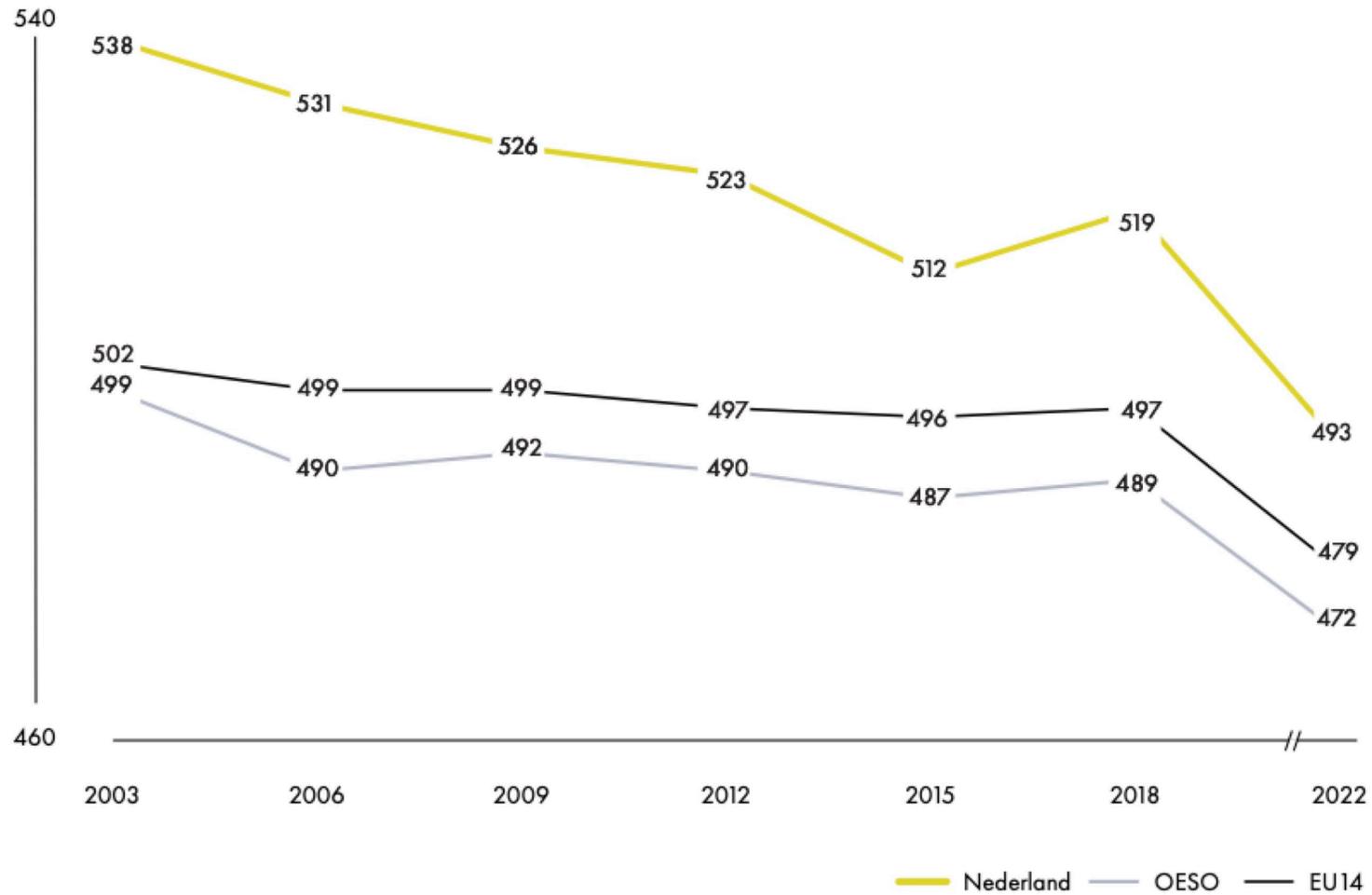
Leesvaardigheid en leesplezier Nederlandse scholieren afgenomen

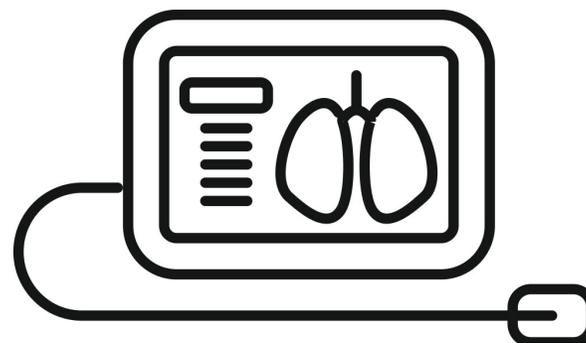
De leesvaardigheid en het leesplezier van 15-jarige scholieren is de afgelopen jaren achteruit gegaan. Dat blijkt uit internationaal [onderzoek](#) (PISA) onder bijna 5000 Nederlandse leerlingen. Scholieren hadden in 2018 meer moeite met teksten dan in 2015. Ook in vergelijking met landen met 22 andere

Reading, PISA-22



Maths, PISA-22







Pros of PISA

- Measures a broad skill set in 15-year-olds
- Long term data
- Allows for international comparisons

And cons..

- Single moment of observation
- Misalignment with national curricula
- No population data
- Low-stakes test

TIMSS 2023

28
Years of
Trends



 IEA
PIRLS
2026

25
Years of
Trends



Peil.Rekenen en Wiskunde

Einde leerjaar 2 voortgezet onderwijs

2021-2022



Inspectie van het Onderwijs
Ministerie van Onderwijs, Cultuur en
Wetenschap

icted Use - À usage

Peil.Taal en rekenen

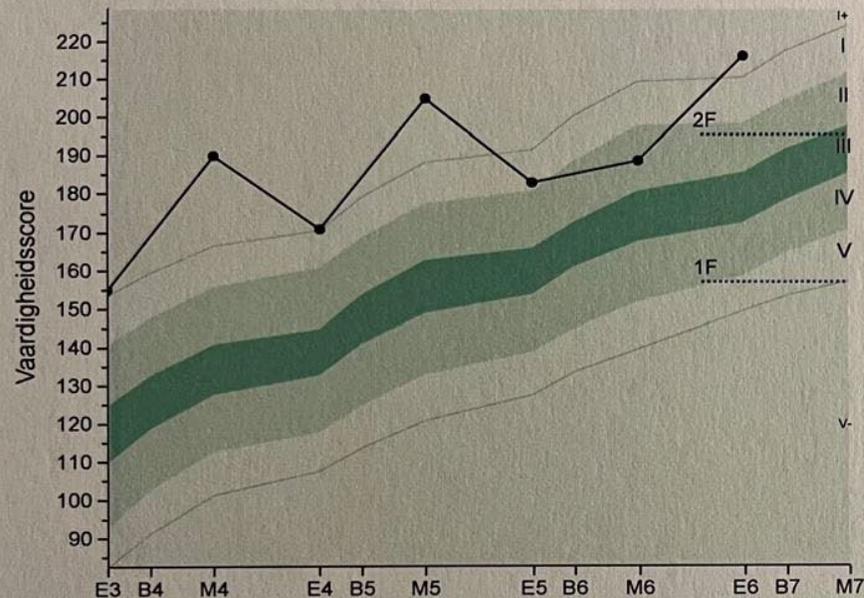
Einde basisonderwijs en speciaal (basis)onderwijs

2022-2023



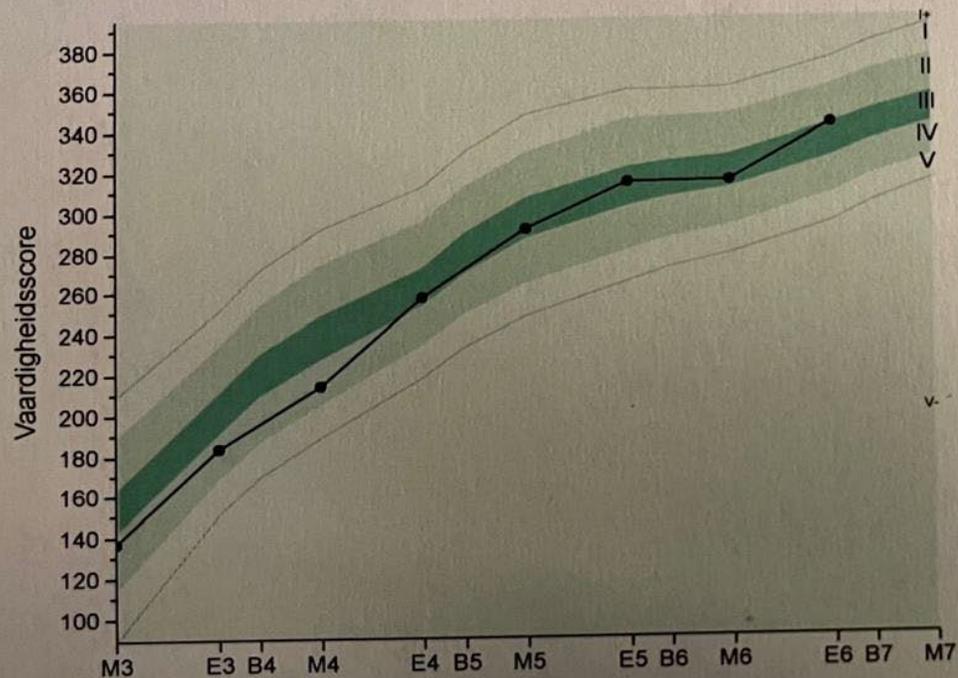
Inspectie van het Onderwijs
Ministerie van Onderwijs, Cultuur en
Wetenschap

Toets: **Begrijpend lezen 3.0**

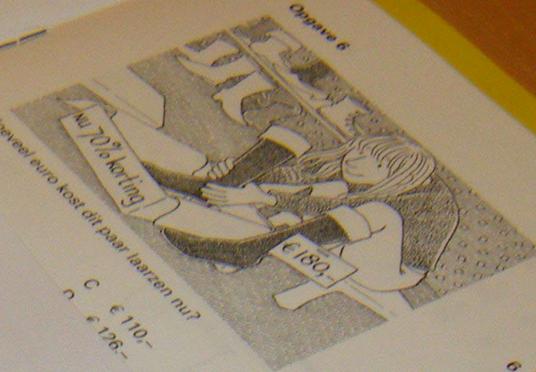


Afn.datum	Jgr	Taak	Toetsscore / Vaard.score	Niveau norm. cor.
07-06-18	3	E3	38 / 155	I+
31-01-19	4	M4	38 / 190	I+
05-06-19	4	E4	37 / 171	I+
06-02-20	5	M5	47 / 205	I+
22-06-20	5	E5	43 / 183	I
19-03-21	6	M6	61 / 189	II
23-06-21	6	E6	64 / 216	I+

Toets: **Spelling 3.0**

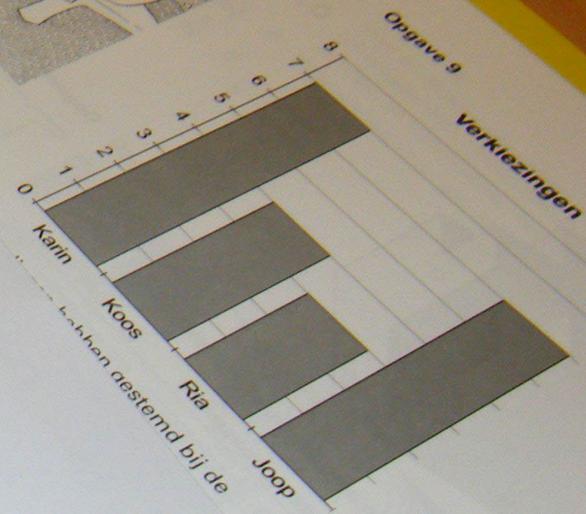


Afn.datum	Jgr	Taak	Toetsscore / Vaard.score	Niveau norm. cor.
01-02-18	3	M3	31 / 138	IV
22-05-18	3	E3	31 / 183	IV
31-01-19	4	M4	26 / 214	IV
29-05-19	4	E4	26 / 257	III
05-02-20	5	M5	36 / 291	III
12-06-20	5	E5	39 / 314	III
24-03-21	6	M6	36 / 315	III
23-06-21	6	E6	39 / 343	II



Opgave 6
 Hoeveel euro kost dit paar leeren nu?
 a € 54,-
 b € 110,-
 c € 176,-
 d € 180,-

Alleen met potlood invullen. Vergissingen goed uitgummen.
 Voorbeeld:
 Welk getal is 2 keer zo groot als 6?
 A 3
 B 8
 C 12
 D 18



Taal 1
 1
 2
 3
 4
 5
 6
 7
 8
 9
 10

Taal 2
 1
 2
 3
 4
 5
 6
 7
 8
 9
 10

Leerlingnummer:
 Let op: Controleer je naam en leerlingnummer op het voorblad.
 Maak zo het hokje zwart: ●



Wereld
 1



Ministerie van Onderwijs, Cultuur en
Wetenschap

Monitor Basisvaardigheden 2023

Funderend onderwijs

○ □ Masterplan
◇ △ Basisvaardigheden





Lessons learned

- Decline in language and mathematics has been aggravated during the covid pandemic
- In primary education, we observe a general recovery of this decline, which is not observed in secondary education
- Share of students performing below national thresholds at the end of primary education bigger in mathematics than language (as opposed to PISA)
- In secondary education, performance is still not at the pre-covid level and declines seem more severe (as mirrored by PISA)

