

# 100 Queries

Onderzoek & analyse van  
honderd zoekopdrachten van  
kinderen via Google

# Maarten Sprenger

- Specialist online informatie
- Auteur 'Slim Zoeken op internet'
- Content curator, redacteur en researcher
- Spreker en adviseur voor bibliotheken, schoolbesturen, docenten-netwerken, SLO



# Carsten Schnober

- Research Software Engineer
- Computacionele Linguistiek,  
Natural Language Processing (NLP),  
Information Retrieval (-> zoekmachines)
- Werkt bij het Nederland eScience Center



# 100 Queries



Wat zien gebruikers via Google?

Wat komen we tegen?

Hoe kunnen we dat beoordelen?

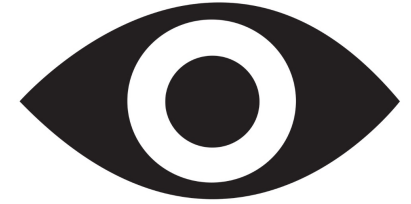
Welke conclusies kunnen we trekken?

Wat is bruikbaar voor basisschoolleerlingen?



# 100 Queries

100 Queries = samengestelde lens



Bronnen = het web



images: Freepik/Pixabay

- We gebruiken Google als een **LENS** op het web.
- Zoekresultaten blijven de belangrijkste informatie-bron voor 'Large Language Models' zoals Copilot (GPT), Gemini etc.



# 100 Queries



- Veel gebruikers, vooral jongeren, gebruiken social media zoals TikTok
- Dit zijn "walled gardens" met (bijna) geen verbindingen naar het World Wide Web

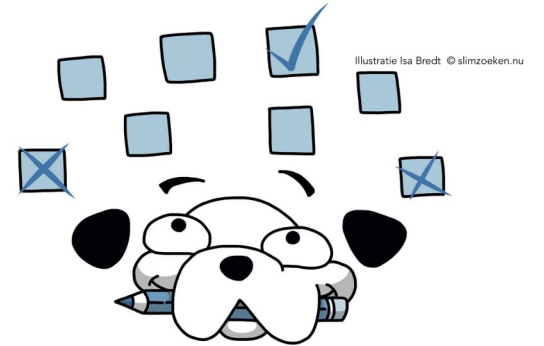


# 100 Queries

Als je leerlingen iets laat googelen, wat stuur je ze dan op uit? Hoeveel 'content' is voor hen bruikbaar?

Bruikbaar is:

- Openbaar toegankelijk;
- Redelijk betrouwbaar (makers/doel traceerbaar);
- Toegankelijk;
- Niet over-commercieel;
- Voldoende actueel;
- Eventueel afgestemd op de doelgroep.



# 100 Queries - voorbeelden (niet de definitieve set)

zebra  
keurmerk max  
brucht  
wat is 1plus 1  
pupy  
marrons  
TIK TOK  
ferrari  
De gouverneur van limburg  
bts  
jasper taart  
Aap  
greta thunberg  
onstaan spijkerbroek  
augustus  
hommels  
geld  
actuakrant van scoodle play  
pepernoten recept  
serie  
celien en michiel  
honden  
wat is een begin aanhaling  
vitaa en sliman  
Italiaanse taal

Rekenen  
westerschelde waternoodsramp  
hgrvyhoy  
cristiano ronaldo  
mom  
stoomschip  
mackenzie turner roblox  
hoi  
prinsesia  
merelbeke  
DE BAKKEJES  
handgranat  
elektronen  
videos rehenboogvrienden  
voorbeelden  
otter kenmerken  
wiskanjers  
paris saint germain  
wist je dat?  
driemaster  
spiere  
dante roblox  
SPELES.  
pagina,s  
taal plus

wat voor soort producten worden er gemaakt bij de tuindeur  
trilher  
meester  
sint  
word  
juf of meester  
plaatjes van vulkaan  
speltjes  
pasteuriseren  
Slavenhandel  
google  
Marie  
waar leven giraffen  
Uitvindingen naam  
het groot Barrierif  
voetbal jonges  
kleren van vikingen  
CALVJEEEEEEEEEEEEEEEEEEEE  
KAKENDE POEP  
POKEMON  
Kwal  
YouTube  
aar  
Hoe komen straatkinderen aan eten  
Waarom zijn edelmetalen geschikt om geld te maken

mens red peuter van dak racist  
voortplanting  
wiskunde  
ik wil iemand een bericht steuren  
Mats Vandamme  
december  
nijlpaard  
trilling  
roblox job  
wat is en ligboxstal  
wat betekent schotse  
braziliaanse voetballegende pele  
overleden  
engeland  
delta de draak  
haaaaaaaaaaaa  
Ezel  
general lee auto  
kalender  
forum  
HET KSKKELEKZ  
regina asumta  
paard hond en wolf  
schooltag  
een hond

# 1 Hoe & Wat

100 Queries Project Opzet en Analyse

# 100 Queries

Random sample van 200 zoekopdrachten van PO-leerlingen uit 2022 (WizeNoze), t.b.v. onderzoek naar o.a. soorten bronnen

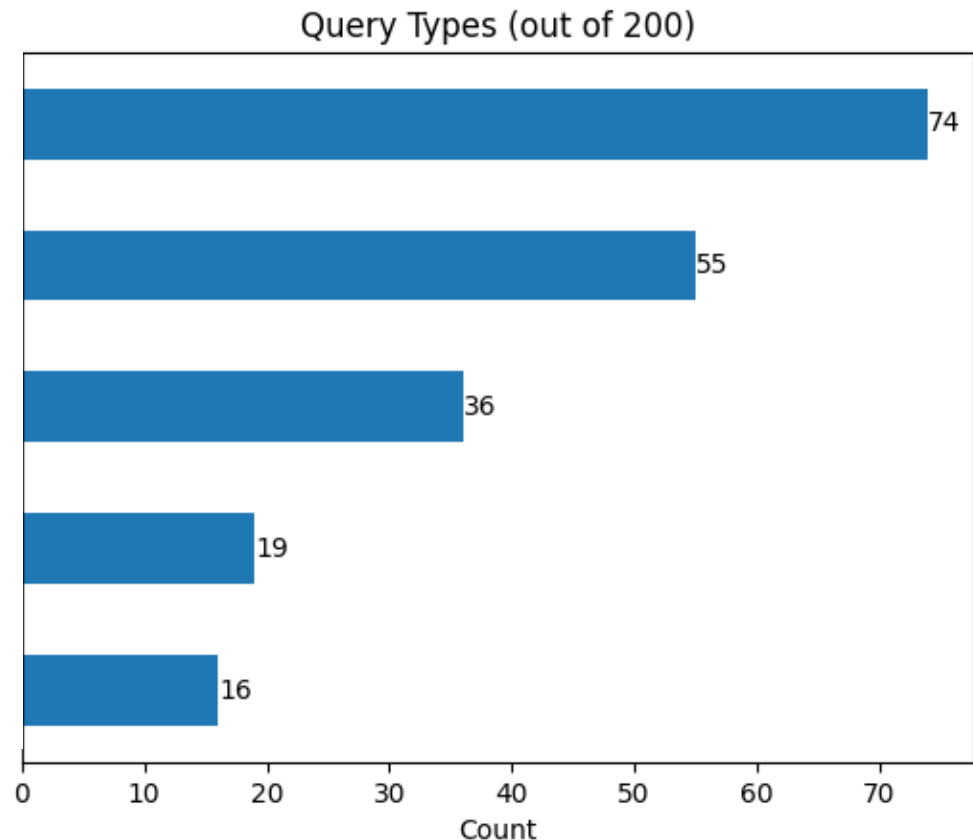
74 één woord .....

55 Named Entities (= namen en begrippen) .....

36 twee of meer woorden .....

19 *unfinished e.d.* (of onzin zoals: aaaaaa...) .....

16 vragen (weinig vragen!) .....



Slechts 36 hiervan bevatten een spelfout

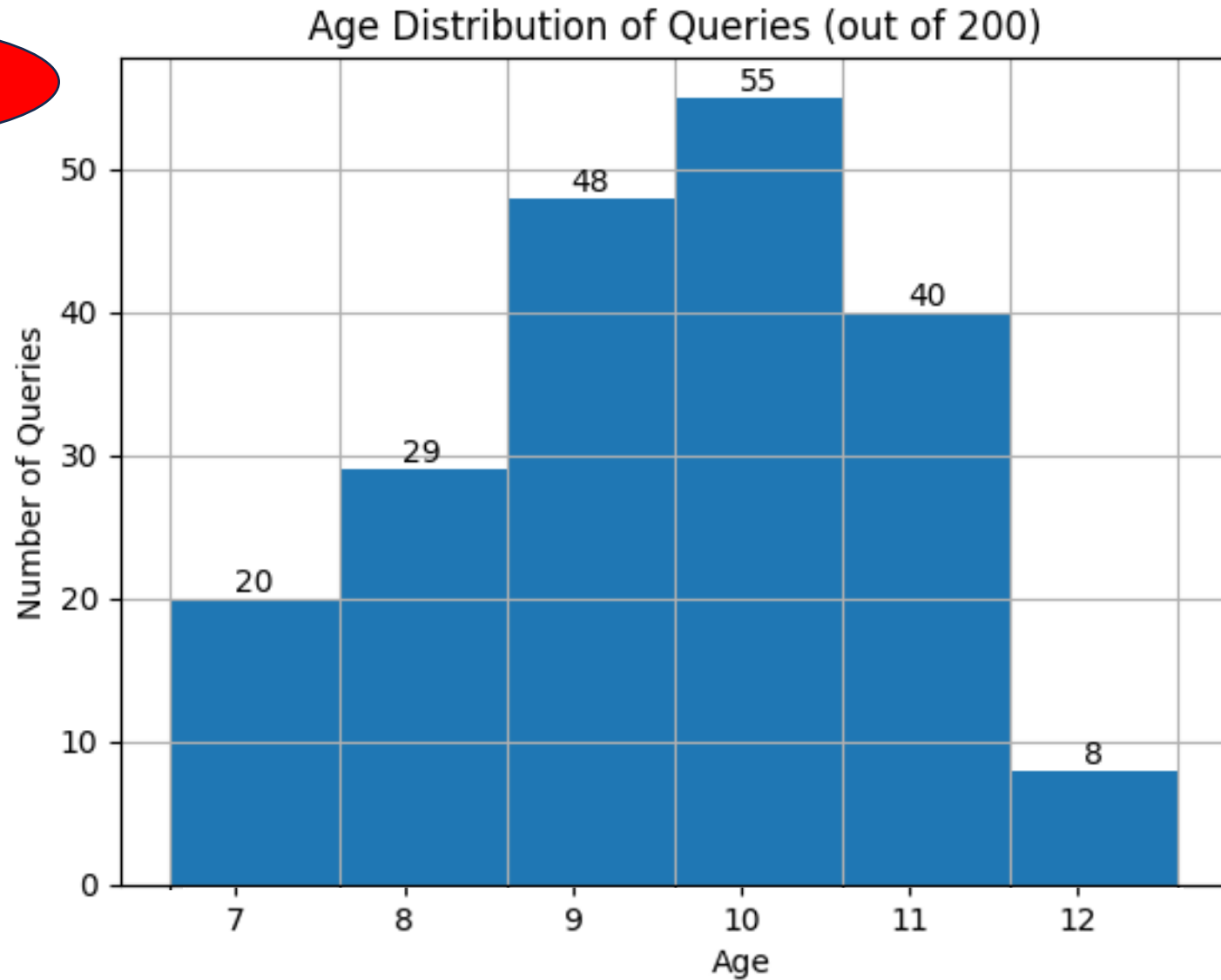
# 100 Queries

Voor het onderzoek: 100 queries gekozen op variatie in onderwerp

We werken met gerelateerde databases:

- 100 Zoekopdrachten (queries)
- 998 Zoekresultaten
- 542 Bronnen
- Moederbedrijven

Alle 200 Queries



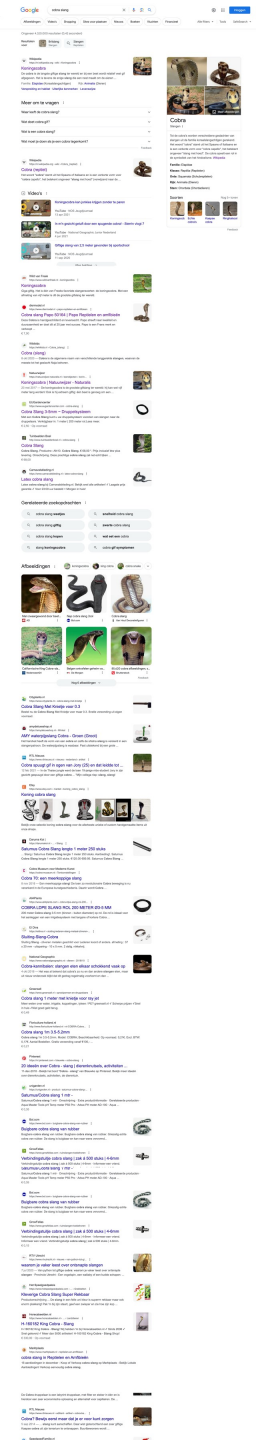
Conclusie: zoeken op school hier vooral van 9-11 jaar (vooral dus groep 6/7)



# Uitvoering 100 Queries

Onze registratie:

- Labels voor o.a. deze velden bij queries, resultaten en bronnen:
  - Commercialiteit
  - Aanwezigheid en kwaliteit van about-pagina's
  - Toegankelijkheid (combinatie van leesbaarheid en design)
  - Relevantie t.a.v. de zoekopdracht en informatie-soort
  - Hoeveelheid reclame
  - Relevantie en soort zoekopdracht
- Screenshots van elke Google pagina (tab Alle) + link
- Screenshots en links van alle resultaatpagina's



Ongeveer 4.320.000 resultaten (0,42 seconden)

Resultaten voor Brilslang Slangen Slangen Reptielen

Wikipedia https://nl.wikipedia.org/wiki/Koningscobra

### Koningscobra

De cobra is de langste giftige slang ter wereld en bij een beet wordt relatief veel gif afgegeven. Het is tevens de enige slang die een nest maakt om de eieren ...

Familie: Elapidae (Koraalslangachtigen) Rijk: Animalia (Dieren)

Verspreiding en habitat · Uiterlijke kenmerken · Levenswijze



### Meer om te vragen

- Waar leeft de cobra slang?
- Wat doet cobra gif?
- Wat is een cobra slang?
- Wat moet je doen als je een cobra tegenkomt?

Feedback

Wikipedia https://nl.wikipedia.org/wiki/Cobra\_(reptiel)

### Cobra (reptiel)

Het woord "cobra" stamt uit het Spaans of Italiaans en is een verkorte vorm voor "cobra capello", het betekent ongeveer "slang met hoed" (verwijzend naar de ...



### Video's

- Koningscobra kan jonkies krijgen zonder te paren**  
YouTube · NOS Jeugdjournaal  
13 apr 2021
- In m'n gezicht getuft door een spugende cobra! - Sterrin vlogt 7**  
YouTube · National Geographic Junior Nederland  
4 jun 2021
- Giftige slang van 2,5 meter gevonden bij sportschool**  
YouTube · NOS Jeugdjournaal  
11 sep 2020



Meer afbeeldingen

### Cobra

Slangen

Tot de cobra's worden verscheidene geslachten van slangen uit de familie koraalslangachtigen gerekend. Het woord "cobra" stamt uit het Spaans of Italiaans en is een verkorte vorm voor "cobra capello", het betekent ongeveer "slang met hoed". De cobra speelt een rol in de symboliek van het hindoeïsme. [Wikipedia](#)

**Familie:** Elapidae  
**Klasse:** Reptilia (Reptielen)  
**Orde:** Squamata (Schubreptielen)  
**Rijk:** Animalia (Dieren)  
**Stam:** Chordata (Chordadiëren)

- Soorten Nog 5+ tonen
- Koningscob
  - Echte cobra's
  - Kaapse cobra
  - Ringhalscol

Feedback

**WILD VAN FREEK**
VRAAG HET FREEK | MAILBOX | DOE WILD & WIN | NIEUWS | SHOP | CONTACT

## KONINGSCOBRA

ABONNEE WORDEN →

"NA EEN STEVIGE MAALTIJD KAN EEN KONINGSCOBRA WEKEN ZONDER VOEDSEL!"



**GIGA-GIFTIG**

Het is één van Freeks favoriete slangensoorten: de koningscobra. Met een afmeting van vijf meter is dit de grootste gifslang ter wereld. Freek stond in de Indonesische jungle oog in oog met deze recordhouder. Hij moest wel goed uitkijken. Deze slang kan met één beet een olifant doden!

**DREIGHOUDING**

Een koningscobra slaat niet zomaar toe, want gif maken kost veel energie. Daarom neemt de slang altijd eerst een dreighouding aan. Hij klappt de ribben vlak onder zijn kop uit. Ondertussen zwaait de slang heen en weer met zijn lichaam. "Ksst, wegwezen jij! Zie je niet hoe eng ik ben?"



**OP JACHT**

Een varaan, knaagdier of een lekker vogeltje op zijn tijd... Maar geloof het of niet: bovenaan zijn menu staan andere slangen. Dat zijn precies de gasten waar hij zijn gif graag aan uitdeelt. Met één beet verlamt de cobra zijn slachtoffer. Die slikt ie daarna volledig door. Die slikt ie groter is dan zijn eigen kop!

**LIEVE MAMA**

Voor buitenstaanders is de koningscobra een gevreesde vijand. Wat veel mensen niet weten, is dat een vrouwtje voor haar eigen jongen juist heel lief is. Ze is de enige slangensoort ter wereld die een nest bouwt voor haar eieren. Die bewaakt ze met haar leven, totdat de jongen uit hun ei kruppen.



**WOONPLAATS**

De koningscobra houdt niet van grote hoogtes en is dus niet snel in een boom te vinden. Hij verschuilt zich liever in het gras of in de struiken. Je hoeft niet bang te zijn hem in ons land tegen te komen. Deze slang komt in het wild alleen voor in Azië.

ABONNEE WORDEN

# Over Resultaten

100 Queries Project Analyse

# q=cobra slang

▼ cobra slang 10

#	Ranking	Aa Titel resultaat	Soort Resulta...	Relevant?	Toegankelijkheid doel...	Bron: Commerciality	Bron: reclame	Bron: Thumbs up?
1		<a href="#">Koningscobra - Wikipedia</a>	informatief	relevant	complex	not_for_profit	none	Ja
2		<a href="#">Cobra (reptiel) - Wikipedia</a>	informatief	relevant	complex	not_for_profit	none	Ja
3		<a href="#">cobra slang - Google Zoeken</a>	navigational	relevant	nvt	commercieel	many_ads	Just-in-case
4		<a href="#">Koningscobra - Wild van Freek</a>	informatief	relevant	redelijk begrijpelijk	commercieel	company_promotion	Ja
5		<a href="#">Cobra slang Papo 50164   Papo Reptiele</a>	transactional	niet_relevant	nvt	commercieel	company_promotion	Nee
6		<a href="#">Cobra (slang) - Wikikids</a>	informatief	relevant	redelijk begrijpelijk	not_for_profit	none	Nee
7		<a href="#">Koningscobra   Natuurwijzer</a>	informatief	relevant	redelijk begrijpelijk	not_for_profit	none	Ja
8		<a href="#">Cobra Slang 3-5mm ~ Druppelsysteem</a>	transactional	niet_relevant	nvt	commercieel	company_promotion	Nee
9		<a href="#">Cobra Slang - Tuinbeelden Boel</a>	transactional	niet_relevant	nvt	commercieel	company_promotion	Nee
10		<a href="#">Latex cobra slang   Carnavalskleding.nl</a>	transactional	niet_relevant	nvt	commercieel	company_promotion	Nee



# q=cobra slang labels

## Resultaten

#	Ranking	Aa	Titel resultaat	Soort Resulta...	Relevant?	Toegankelijkheid doel...	Bron: Commerciality	Bron: reclame	Bron: Thumbs up?
1			Koningscobra - Wikipedia	informatief	relevant	complex	not_for_profit	none	Ja
2			Cobra (reptiel) - Wikipedia	informatief	relevant	complex	not_for_profit	none	Ja
3			cobra slang - Google Zoeken	navigational	relevant	nvt	commercieel	many_ads	Just-in-case
4			Koningscobra - Wild van Freek	informatief	relevant	redelijk begrijpelijk	commercieel	company_promotion	Ja
5			Cobra slang Papo 50164   Papo Reptiele	transactional	niet_relevant	nvt	commercieel	company_promotion	Nee

### Options

- informatief
- transactional
- navigational

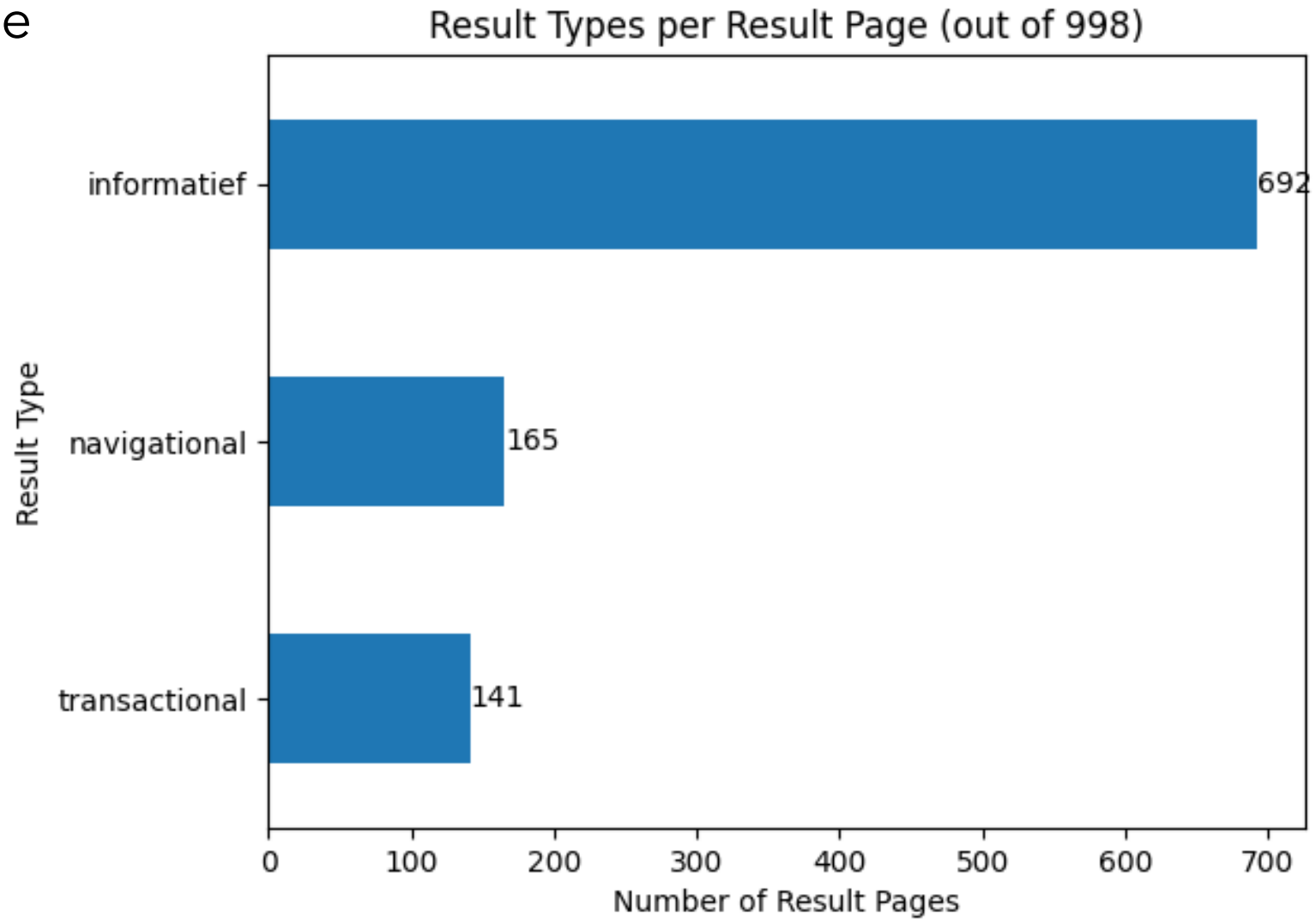
### Options

- relevant
- niet\_relevant
- 404
- misschien
- outdated

### Options

- eenvoudig
- redelijk begrijpelijk
- complex
- nvt
- te simpel

# Soort resultaat: zoekintentie



Informatief



Ongeveer 4.320.000 resultaten (0,42 seconden)

Resultaten voor **Brilslang Slangen** **Slangen Reptielen**

**W** **Wikipedia**  
<https://nl.wikipedia.org/wiki/Koningscobra>

**Koningscobra**

De cobra is de langste giftige slang ter wereld en bij een beet wordt relatief veel gif afgegeven. Het is tevens de enige slang die een nest maakt om de eieren ...

Familie: **Elapidae** (Koraalslangachtigen) Rijk: **Animalia** (Dieren)

Verspreiding en habitat · Uiterlijke kenmerken · Levenswijze

**Meer om te vragen** :

Waar leeft de cobra slang?

Wat doet cobra gif?

Wat is een cobra slang?

Wat moet je doen als je een cobra tegenkomt?

[Feedback](#)



Informatief



**W** **Wikipedia**  
[https://nl.wikipedia.org/wiki/Cobra\\_\(reptiel\)](https://nl.wikipedia.org/wiki/Cobra_(reptiel))

**Cobra (reptiel)**

Het woord "cobra" stamt uit het Spaans of Italiaans en is een verkorte vorm voor "cobra capello", het betekent ongeveer "slang met hoed" (verwijzend naar de ...



Navigational



**V** **Video's** :

**Koningscobra kan jonkies krijgen zonder te paren**  
 YouTube · NOS Jeugdjournaal  
 13 apr 2021

**In m'n gezicht getuft door een spugende cobra! - Sterrin vlogt 7**  
 YouTube · National Geographic Junior Nederland  
 4 jun 2021

**Giftige slang van 2,5 meter gevonden bij sportschool**  
 YouTube · NOS Jeugdjournaal  
 11 sep 2020

[Alle bekijken](#)

Informatief



**W** **Wild van Freek**  
<https://www.wildvanfreek.nl/koningscobra>

**Koningscobra**

Giga-giftig. Het is één van Freeks favoriete slangensoorten: de koningscobra. Met een afmeting van vijf meter is dit de grootste giftig slang ter wereld.



Transactional



**d** **diermodel.nl**  
<https://www.diermodel.nl/papo-reptielen-en-amfibieen>

**Cobra slang Papo 50164 | Papo Reptielen en amfibieën**

Deze Cobra is handgeschilderd en levensecht. Papo streeft naar kwaliteit en duurzaamheid en doet dit al 25 jaar met succes. Papo is een Frans merk en verkoopt ...

€ 7,00



**Cobra**

Slangen :

Tot de cobra's worden verscheidene geslachten van slangen uit de familie koraalslangachtigen gerekend. Het woord "cobra" stamt uit het Spaans of Italiaans en is een verkorte vorm voor "cobra capello", het betekent ongeveer "slang met hoed". De cobra speelt een rol in de symboliek van het hindoeïsme. [Wikipedia](#)

**Familie:** Elapidae  
**Klasse:** Reptilia (Reptielen)  
**Orde:** Squamata (Schubreptielen)  
**Rijk:** Animalia (Dieren)  
**Stam:** Chordata (Chordadieren)

**Soorten** Nog 5+ tonen

**Koningscob** **Echte cobra's** **Kaapse cobra** **Ringhalscol**

[Feedback](#)



Informatief



Navigational

# Informatief

Inhoud verbergen

Top

Kenmerken

Giftigheid

Verspreiding en leefgebied

Bekende soorten

Bronvermelding

## Cobra (reptiel)

63 talen

Artikel Overleg

Lezen

Bewerken

Brontekst bewerken

Geschiedenis weergeven

Hulpmiddelen

Uit Wikipedia, de vrije encyclopedie

Tot de **cobra's** worden verscheidene *geslachten* van *slangen* uit de familie *koraalslangachtigen* (Elapidae) gerekend.<sup>[1]</sup> Het woord "cobra" stamt uit het Spaans of Italiaans en is een verkorte vorm voor "cobra capello", het betekent ongeveer "slang met hoed" (verwijzend naar de karakteristieke uitzetbare halsribben achter de kop). De cobra speelt een rol in de symboliek van het *hindoeïsme*. De cobra is populair bij *slangenbezweerders*.

### Kenmerken

De gemiddelde lengte van een volwassen cobra is anderhalf tot twee meter. De *koningscobra* is groter en kan met gemak 4 meter lang worden. Deze soort is de langste gifslang ter wereld. De langste tot nu toe gevonden koningscobra had een lengte van 5,58 meter.

### Giftigheid

Hoewel ze niet zo verblindend snel toeslaan als *ratelslangen* en ook niet altijd gif injecteren, moet een cobra beet als gevaarlijk worden beschouwd, met een sterfte van gebeten mensen van ongeveer 10%. Cobra's zijn giftig en hebben een sterk *neurotoxine*.<sup>[2]</sup>

### Verspreiding en leefgebied

Cobra's leven op verschillende plaatsen: in hoge bomen, in droge woestijnen, in vochtige oerwouden en in (grote) meren. Ze leven echter allemaal in warme streken en kunnen niet tegen kou. Cobra's komen voor in *Afrika* en in het zuiden van *Azië*. Omdat cobra's van *knaagdieren* leven komen ze ook in urbane gebieden voor. De bekendste cobra in Azië is de Indiase *brilslang*, die zijn naam dankt aan de brilvormige tekening achter op de hals. Dit is pas goed te zien als de wangflappen worden uitgezet. In Afrika leven ongeveer vijftien verschillende soorten cobra's. Ze komen voor op het hele continent. Van deze soorten is de *Egyptische cobra* de bekendste. Deze cobra is te herkennen aan de houding. Als ze schrikken of opgewonden zijn komt de kop en het voorste deel van hun lichaam recht omhoog. Het uitzetten van de halsribben is dan een dreiging die de vijand moet afschrikken.

### Bekende soorten

Enkele bekende cobra-soorten zijn:

- Geslacht: *Acanthophis*
  - Acanthophis praelongus*
- Geslacht: *Austrelaps*
  - Laaglandse koperkop* (*Austrelaps superbus*)
- Geslacht: *Hemachatus*
  - Ringhalscobra* (*Hemachatus hemachatus*)
- Geslacht: *echte cobra's* (*Naja*)
  - Egyptische cobra* (*Naja haje*)
  - Brilslang* (*Naja naja*)
  - Kaapse cobra* (*Naja nivea*)
  - Naja philippinensis*

Cobra (reptiel)	
<span></span> <div>Brilslang (<i>Naja naja</i>)</div>	
Taxonomische indeling	
Rijk:	Animalia (Dieren)
Stam:	Chordata (Chordadieren)
Klasse:	Reptilia (Reptielen)
Orde:	Squamata (Schubreptielen)
Onderorde:	Serpentes (Slangen)
Superfamilie:	Colubroidea
Familie:	Elapidae
Onderfamilie:	Elapinae
Groep	
Geslachten	
<ul style="list-style-type: none"><li>zie tekst.</li></ul>	
<span><span></span></span> <b>Portaal</b> <span><span></span></span> <b>Biologie</b> <span><span></span></span> <b>Herpetologie</b>	



Slangenbezweerder in Jaipur



# Transactional

- Home
- Dinosaurussen
- Wilde dieren
- Paarden
- Boerderijdieren
- Zee- en pooldieren
- Reptielen en amfibieën**
- CollectA Reptielen en amfibieën*
- Papo Reptielen en amfibieën***
- Safari Reptielen en amfibieën*
- Safari extra groot*
- Bullyland Reptielen en amfibieën*
- Mojo
- Takara Tomy schildpadden*
- Diversen*
- Insecten en spinnen
- Vogels
- Levenscyclus dieren
- CollectA geschenkdozen
- Toobs Safari Ltd
- Mini's
- Draken en fabeldieren
- Houten dieren
- Anatomische modellen
- Knuffels Pluche Plush div. merken

## Cobra slang Papo 50164

Artikel 4 van 17



€ 7,45

(inclusief btw)

Voorraad 6 stuks

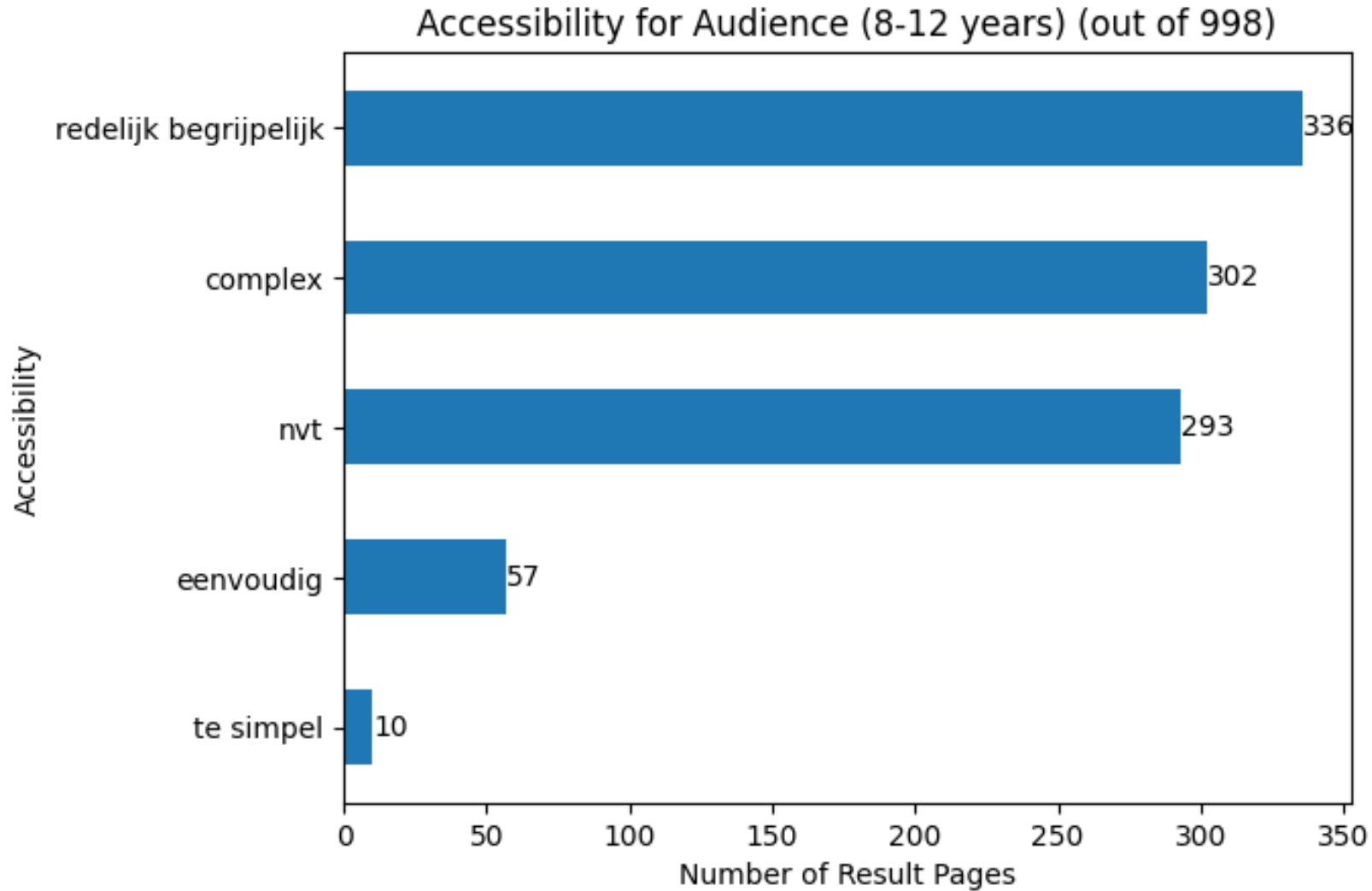
Aantal

Voeg toe aan winkelwagen



CC 4.0 slimzoeken.nu

# Toegankelijkheid resultaatpagina's voor 8-12 jaar



# Labels

▼ cobra slang 10

#	Ranking	Aa Titel resultaat	Soort Resulta...	Relevant?	Toegankelijkheid doel...	Bron: Commerciality	Bron: reclame	Bron: Thumbs up?
1		Koningscobra - Wikipedia	informatief	relevant	complex	not_for_profit	none	Ja
2		Cobra (reptiel) - Wikipedia	informatief	relevant	complex	not_for_profit	none	Ja
3		cobra slang - Google Zoeken	navigational	relevant	nvt	commercieel	many_ads	Just-in-case
4		Koningscobra - Wild van Freek	informatief	relevant	redelijk begrijpelijk	commercieel	company_promotion	Ja
5		Cobra slang Papo 50164   Papo Reptiele	transactional	niet_relevant	nvt	commercieel	company_promotion	Nee

## Bronnen

### Options

- not\_for\_profit
- commercieel
- ultra\_commercieel

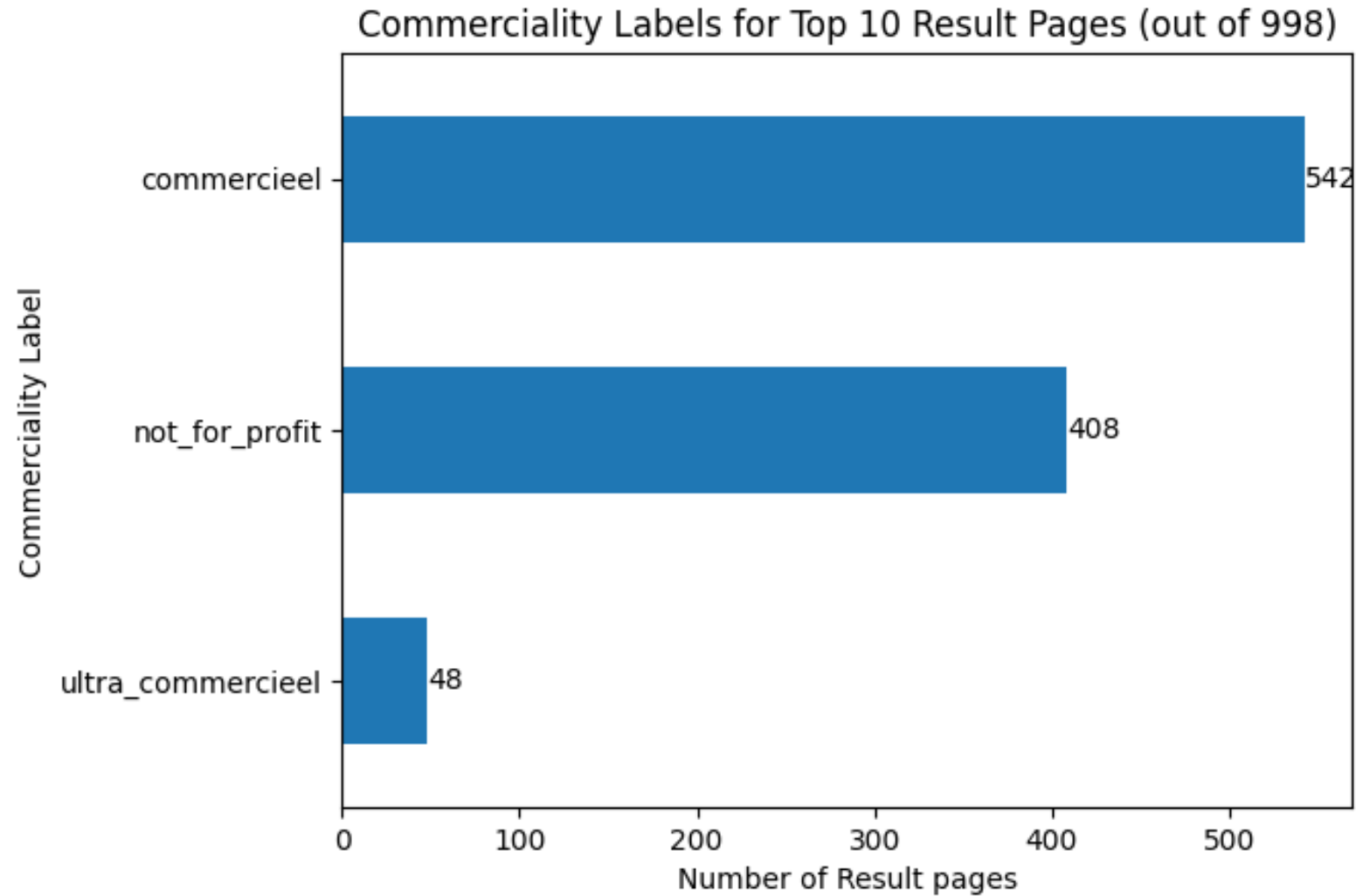
### Options

- none
- company\_promotion
- limited\_ads
- many\_ads
- over\_the\_top\_ads
- sluikreclame - todo
- online\_kanspel\_ads\_2/24
- affiliate\_marketing\_2/24
- infomercials/advertorials (02/...

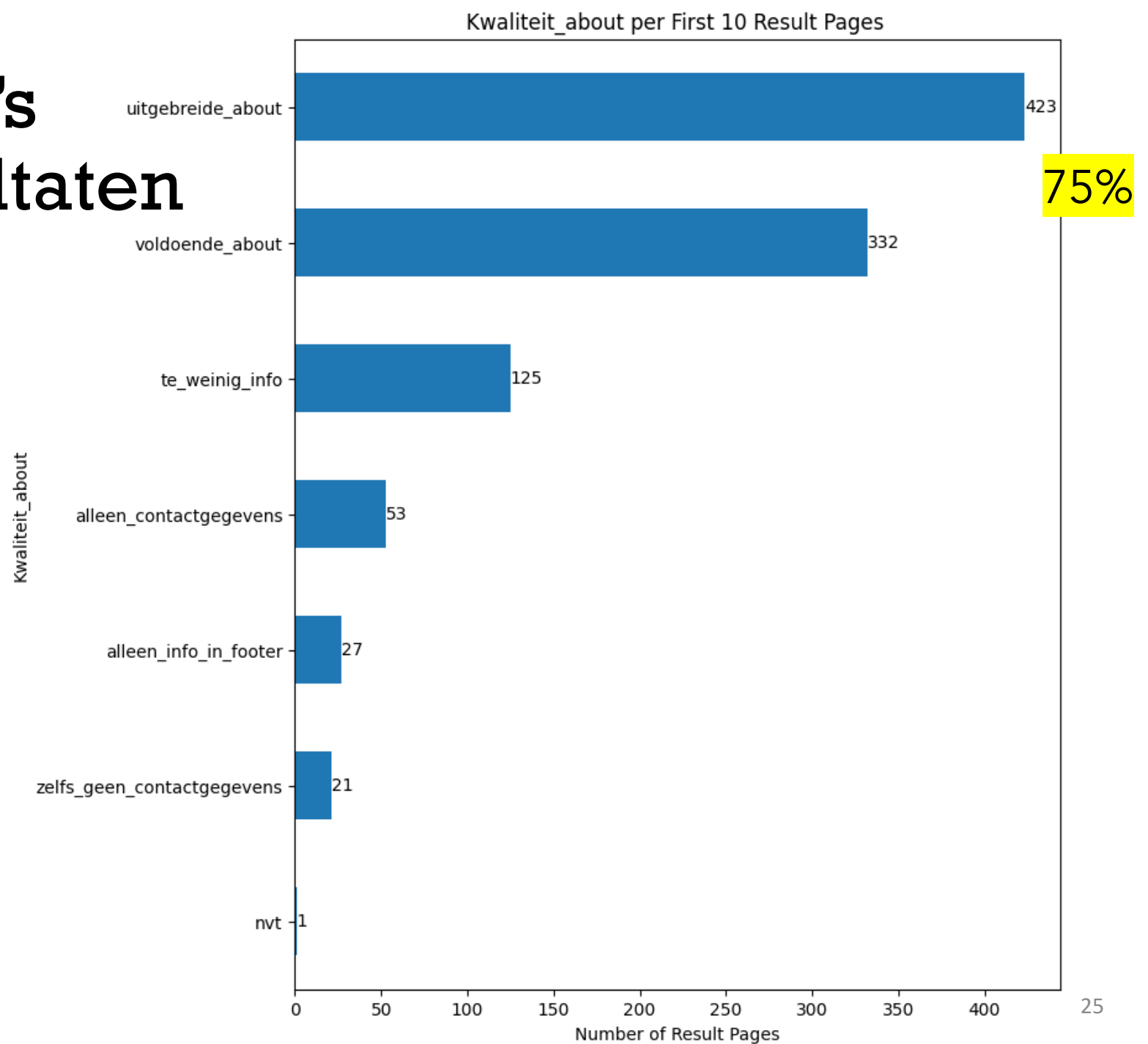
### Options

- Ja
- Nee
- Twijfel
- Just-in-case

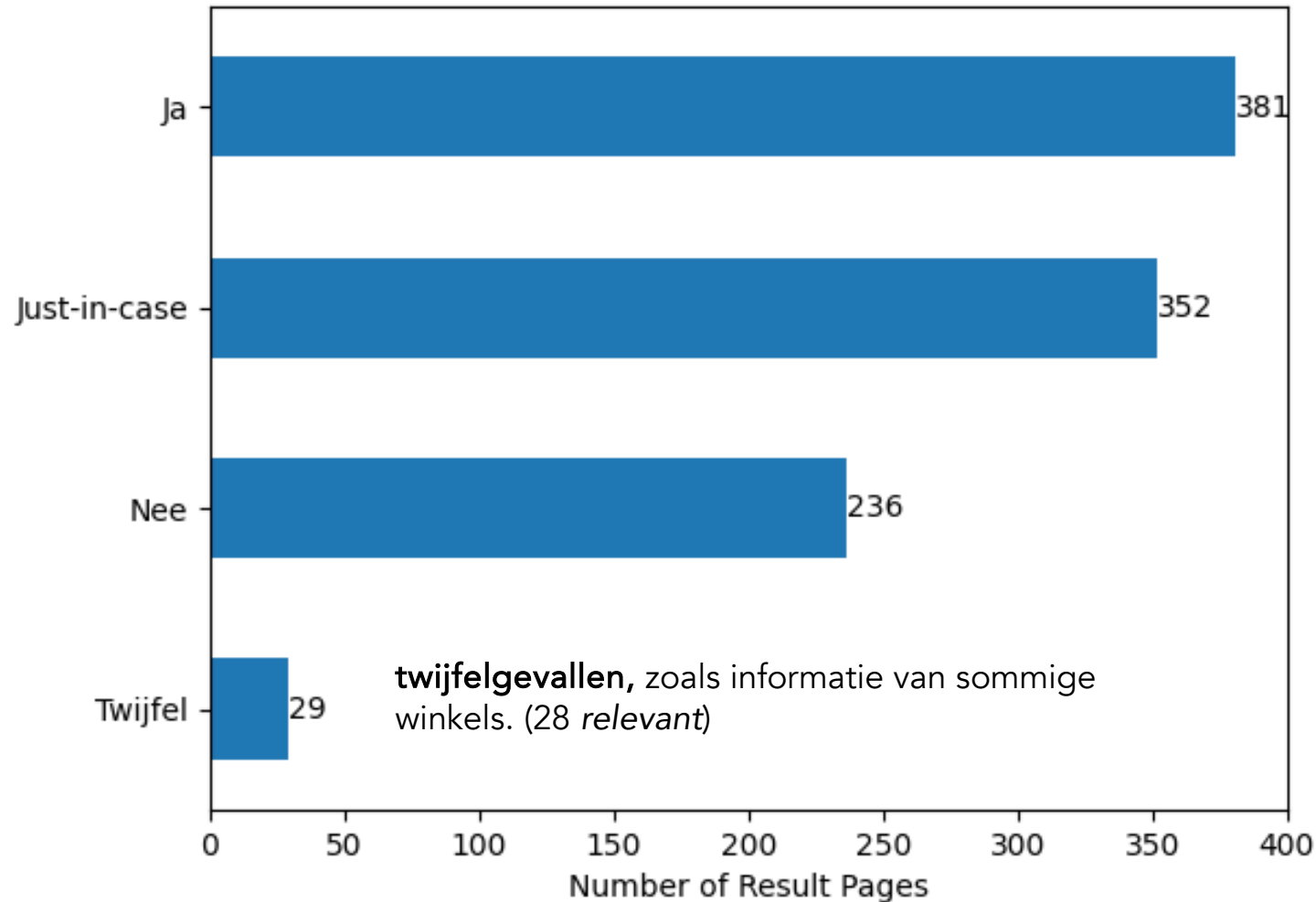
# Toegankelijkheid resultaatpagina's voor 8-12 jaar



# About pagina's over alle resultaten



### Thumbs up 8-14? per Result Page (out of 998)



pagina's van een **bruikbare** bron (waarvan 359 *relevant*: informatief resultaat dat past bij de query)

pagina's **te moeilijk of te commercieel**, maar toch bruikbaar in dat kader (waarvan 323 *relevant*)

pagina's **niet** bruikbaar (webshop, over-the-top-reclame, aggregators etc.)

**twijfelgevallen**, zoals informatie van sommige winkels. (28 *relevant*)

Conclusie: zo'n 40% van de resultaatpagina's was oké, en zo'n 24% echt niet

# Analyse van 998 resultaten

Wat je een basisschoolleerling **maximaal** zou willen tonen

728 *niet* transactional + alle niveaus van toegankelijkheid -/- slechte bronnen 73%

Wat je een basisschoolleerling **echt niet** wil tonen in de klas

252 transactional of reclamevehikel, clickbait, porno, aggregators 25%

Waarvan 141 transactional (koopactie) resultaten 14%

inclusief 104 webshop-resultaat pagina's 10%

Wat je een basisschoolleerling **het liefst** zou willen tonen

517 informatief + alle niveaus van toegankelijkheid' + alleen goeie bron 52%

272 informatief + 'redelijk begrijpelijk/eenvoudig' + alleen goeie bron 27%

# Samenvatting resultaten/bronnen

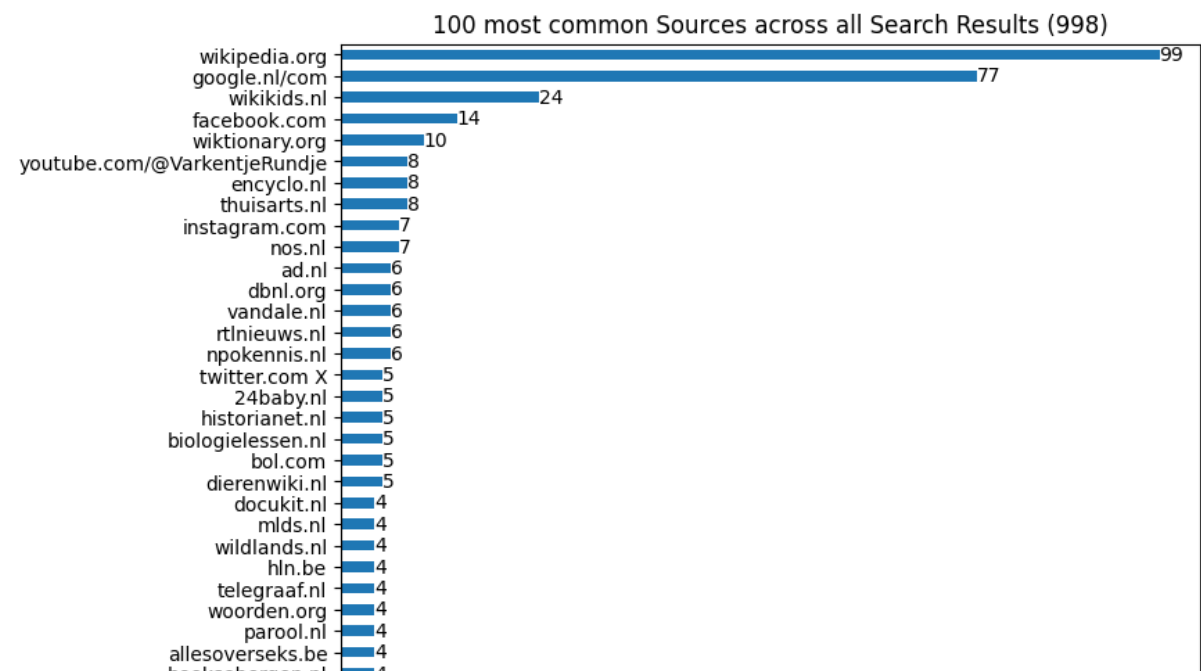
- De Bad Guys zijn te identificeren aan de hand van: 1. te veel reclame, 2. clickbait, 3. aggregators, 4. geen of weinig contactgegevens
- Valkuilen: de meeste aggregators lijken voor dit onderzoek te zitten bij: diereninformatie, spreekbeurten en gezondheid.
- Slechts 37 van de 1008 resultaten zijn van de Publieke Omroep, vooral vanwege de Video-Tab; Schooltv 23 x in de videotab, *maar YouTube dringt veel voor...*
- Toch hebben 38/100 queries goede kindervideo's in de Video-facet
- Geen nepnieuwssites (is gerelateerd aan soort queries)
- Wikipedia bovenaan: 38 x
- Van de 100 nr.1 resultaten zijn er 25 redelijk toegankelijk/eenvoudig.  
Met weinig reclame



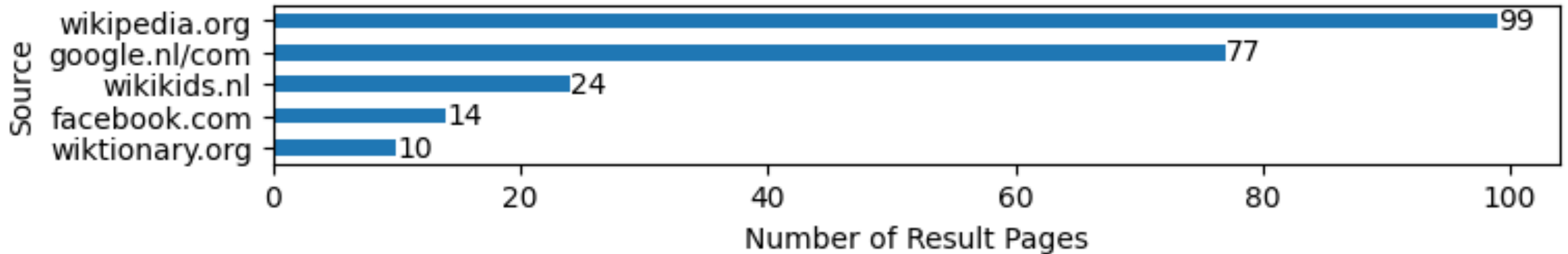
# 3 Welke Bronnen?

100 Queries Project Analyse

# Top 5/100 bronnen

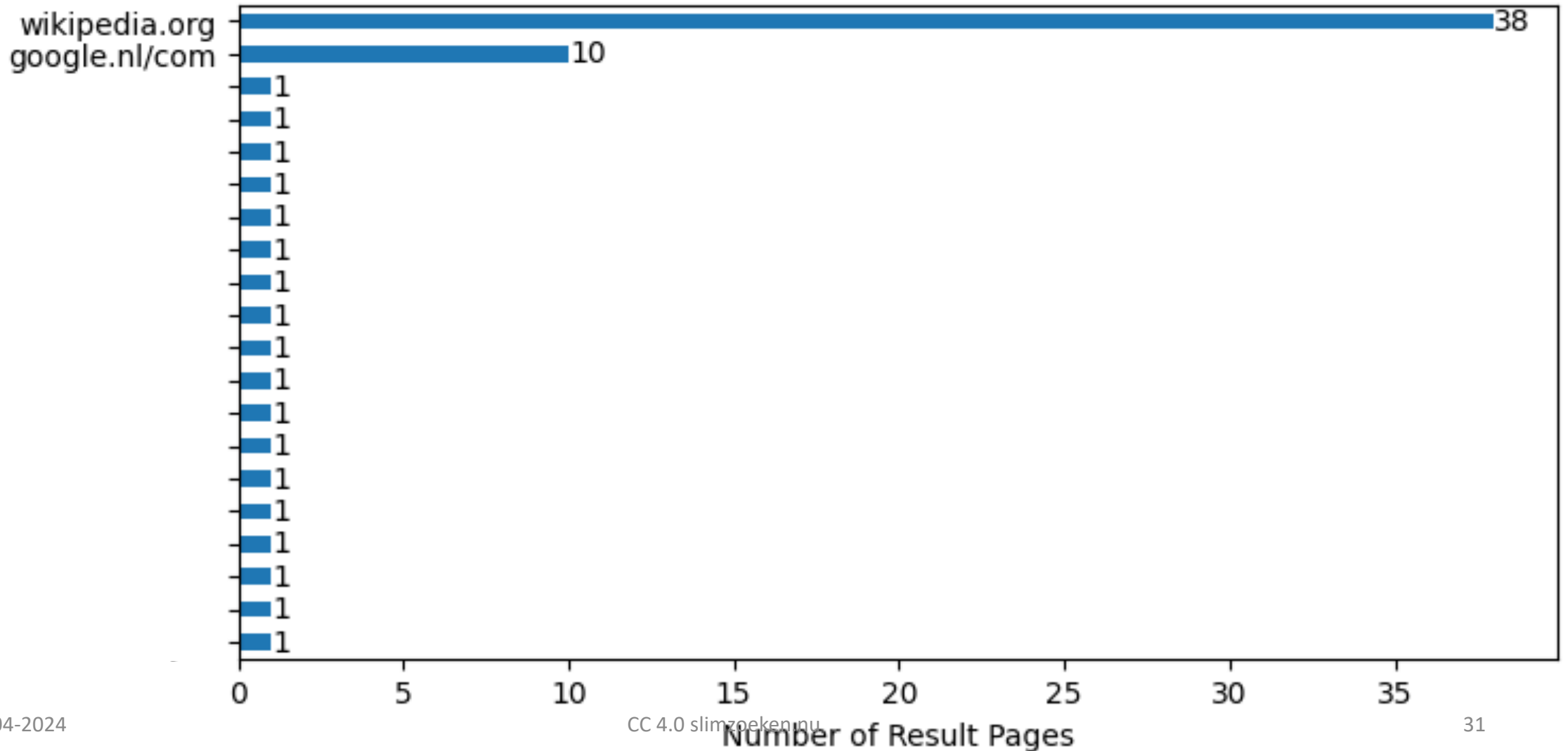


5 most common Sources across all Search Results (998)

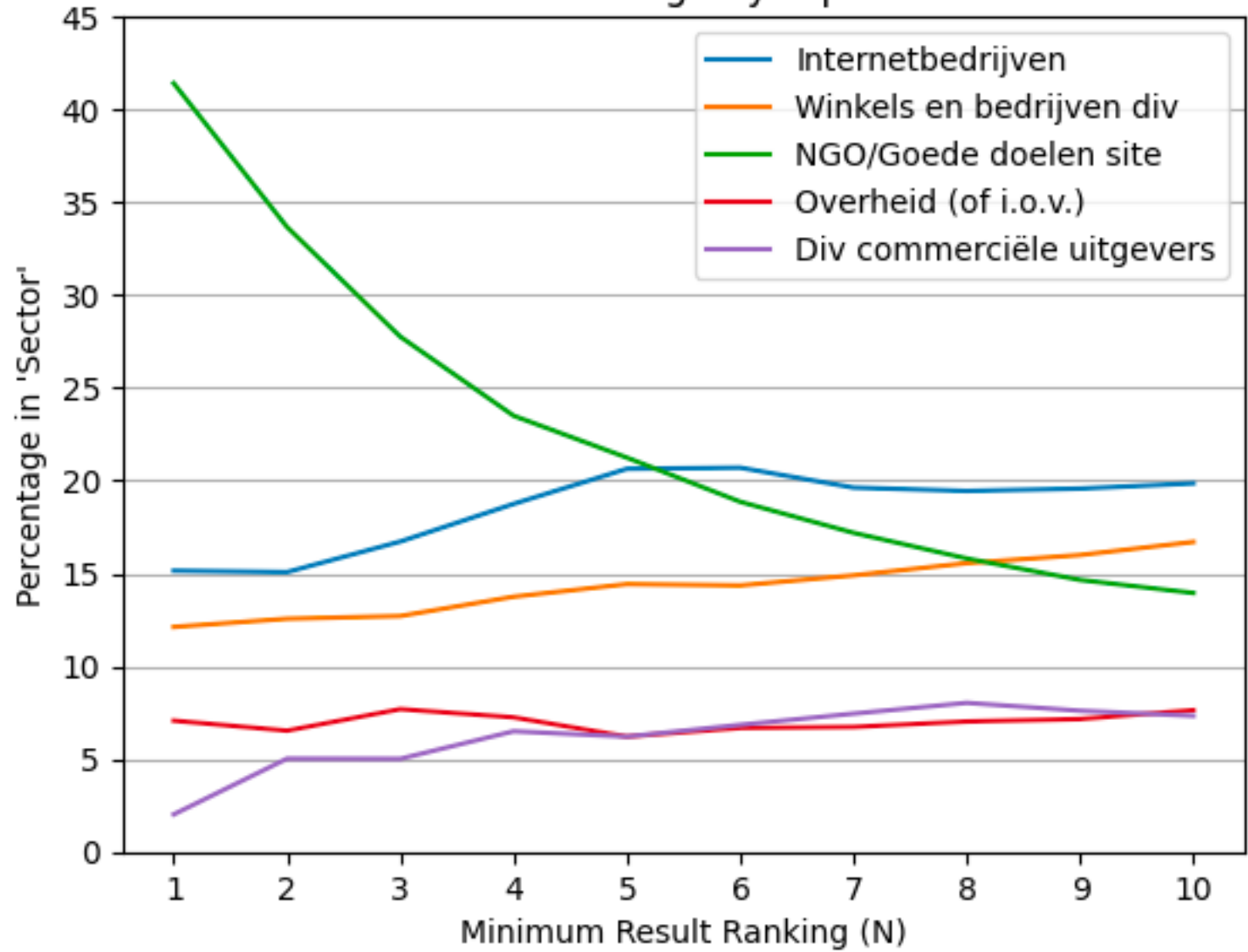


# Top 20 van alle nr's 1.

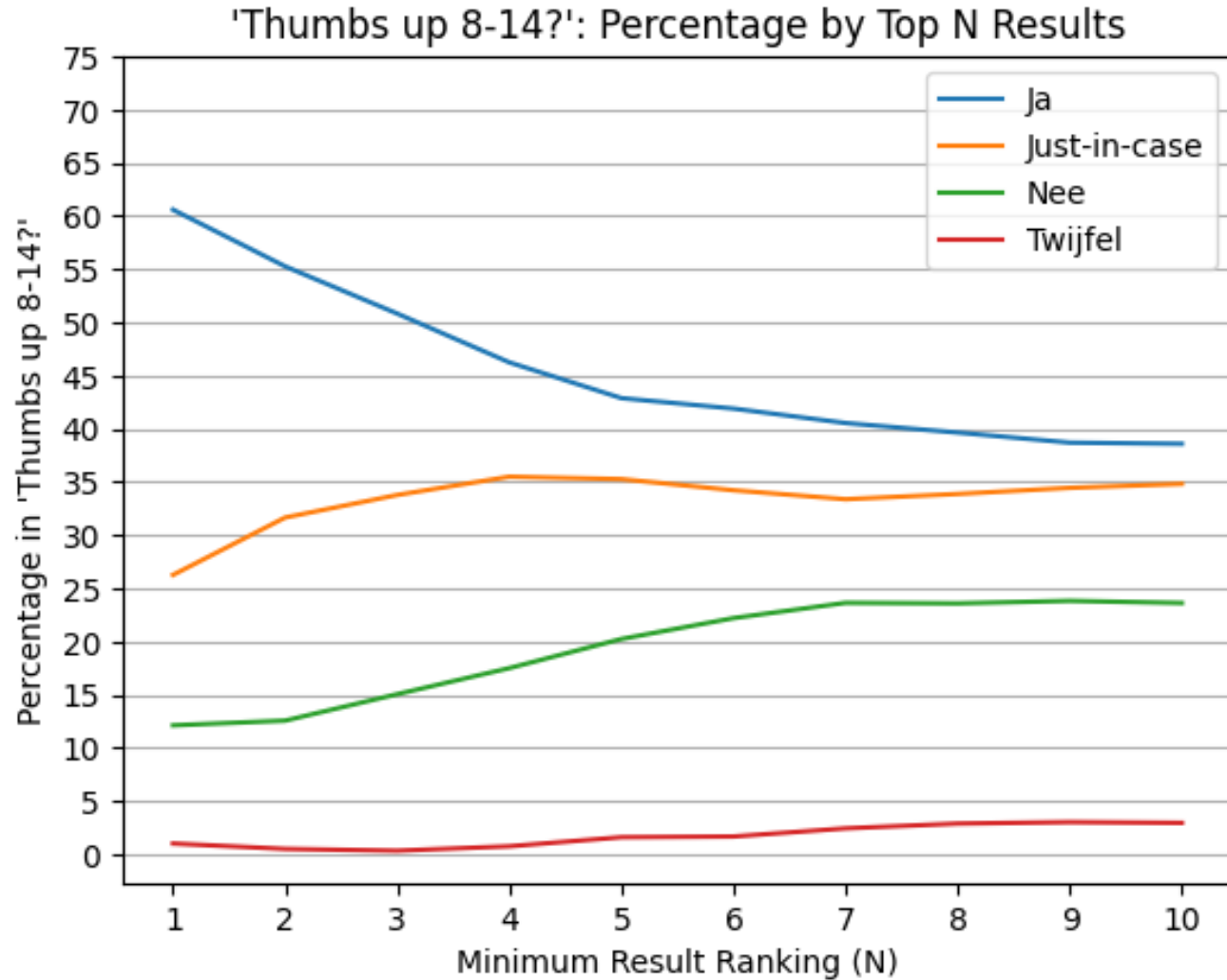
20 most common Sources across Top 1 Search Results (out of 100)



'Sector': Percentage by Top N Results



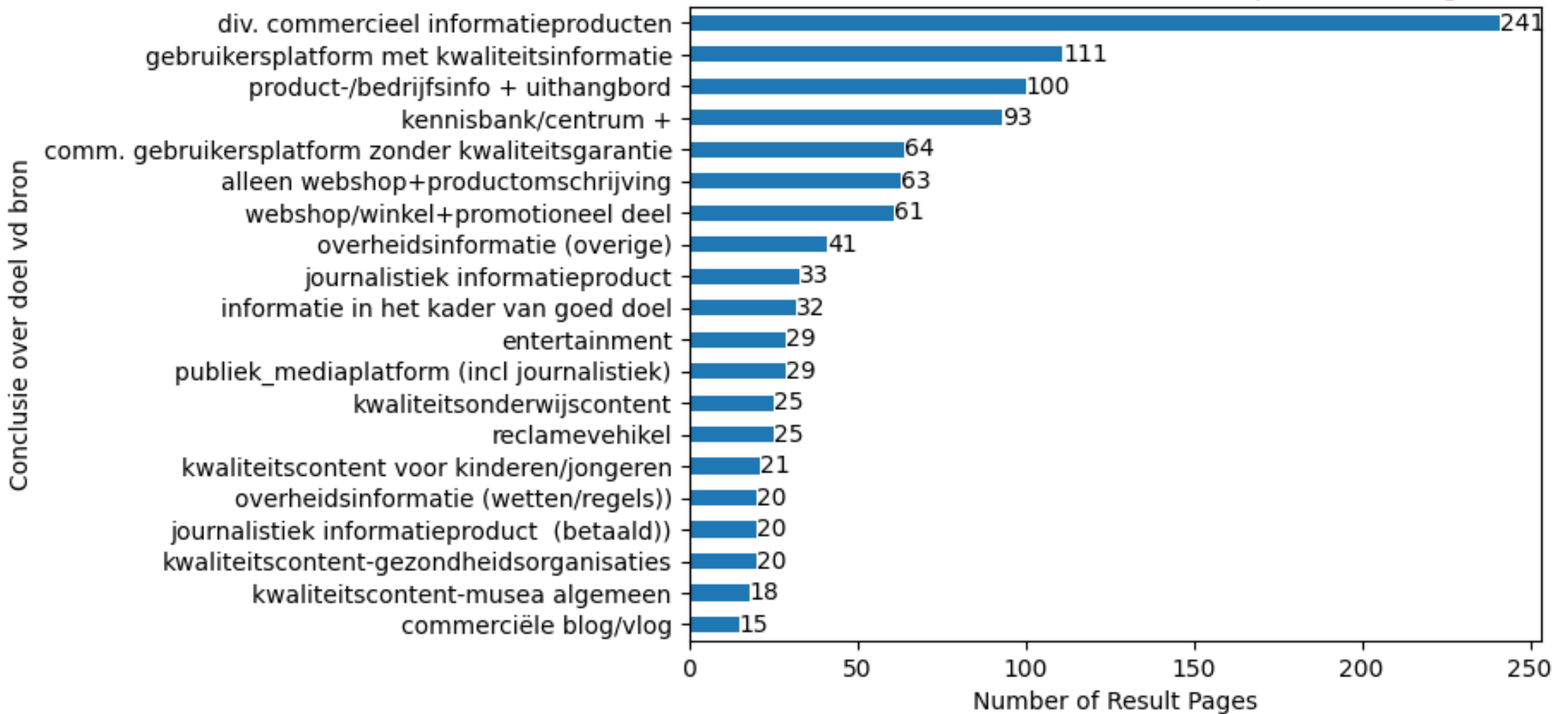
## Resultaten

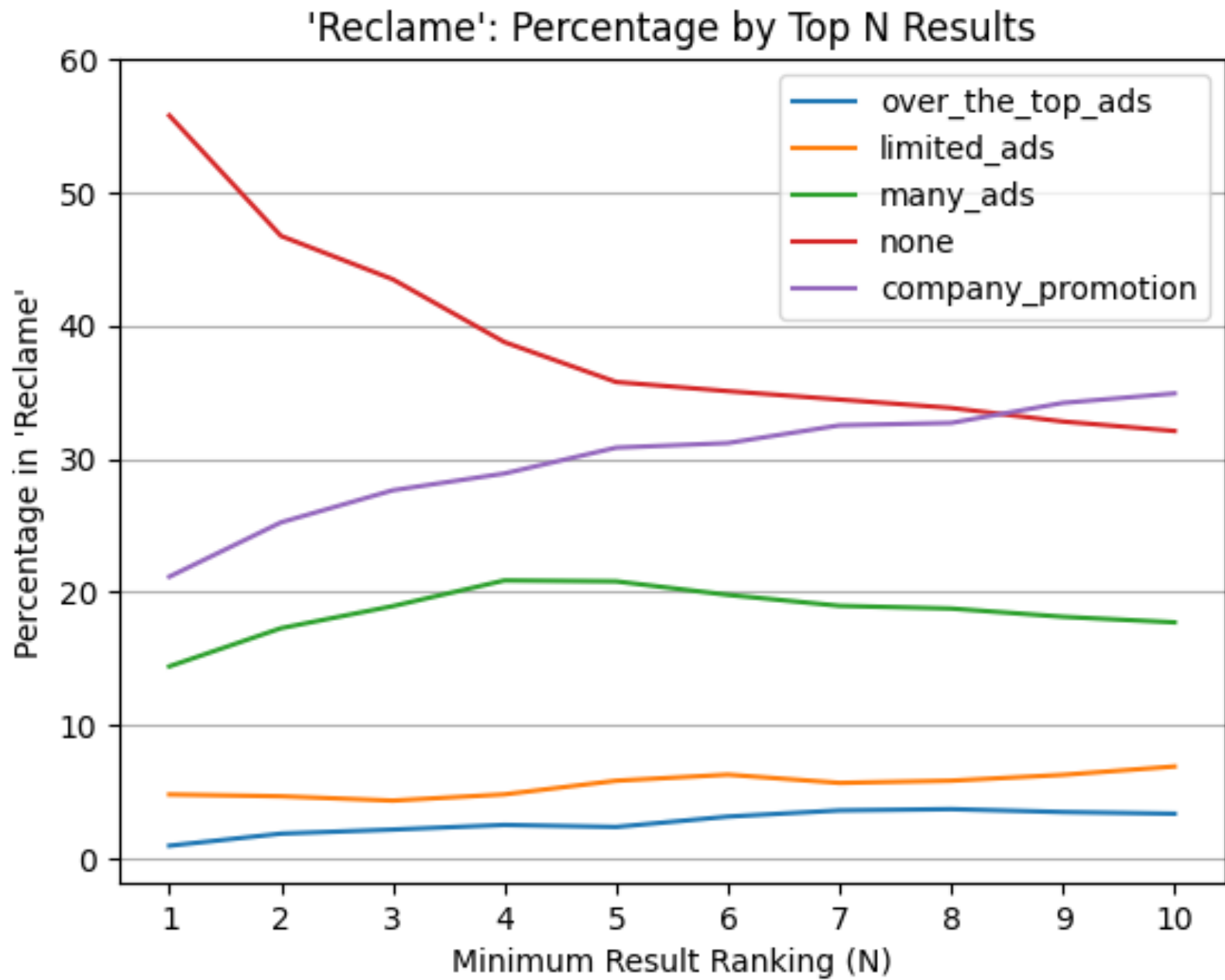


De bovenste zijn niet altijd slecht; dat komt vooral door Wikipedia; start dus bij Wikipedia...  
Moeilijk om te zeggen verder welk gevolg je aan deze conclusie zou moeten geven.

## Resultaten

20 most common 'Conclusie over doel vd bron' per Result Page (out of 998)





# 4 Samenvatting

100 Queries Project



# Samenvatting Bronnen (542)

## Bronnen *gemaakt* voor kinderen

- In totaal slechts 5% PO/VO bronnen (29 van de 542)
- Daarvan is 3% (16) gemaakt voor het PO, met 5 niet betrouwbare bronnen; blijft over: 2%
- Teleurstellend: Schooltv, Jeugdjournaal, Klokhuis e.a. zijn alleen te zien onder **Video-tab**: voor toch wel 38% van de queries. Jeugdjournaal/Klokhuis nooit te zien onder **Alle**
- Wikikids komt 24 x voor als resultaat, nooit bovenaan; maar geen geschikte bron
- Dierenwiki komt 5 x voor, maar nepbron
- Docukit komt 4 x voor

# Samenvatting Bronnen (542)

- 40% van de bronnen is not-for-profit; 5% is ultra-commercieel
- Veel **overheidsbronnen** (Nederland + België)
  - 75 resultaten (7,5%) van 55 bronnen (10%)
- Behoorlijk goede toegankelijkheid! (50/50 redelijk begrijpelijk/complex)
- Onderwerpen: politiek, water, toerisme, ministeries, voorlichting, regelgeving geschiedenis/archieven, gezondheid
- Veel goeie about pagina's (76%)
- Todo later: about-pagina's analyseren op leesbaarheid & hoe makkelijk te vinden?

▼ een hond 10

#	Ranking	Aa Titel resultaat	Soort Resulta...	Relevant?	Toegankelijkheid doel...	Bron: Commerciality	Bron: reclame	Bron: Thumbs up?
1		licg.nl - De aanschaf van een hond	informatief	relevant	redelijk begrijpelijk	not_for_profit	none company_prom	Ja
2		Honden	transactional	niet_relevant	nvt	not_for_profit	company_promotion	Ja
3		Hond - Wikipedia	informatief	relevant	complex	not_for_profit	none	Ja
4		licg.nl - Honden	informatief	relevant	redelijk begrijpelijk	not_for_profit	none company_prom	Ja
5		Ik wil een hond   Koninklijke Hondenbeso	informatief	relevant	redelijk begrijpelijk	not_for_profit	company_promotion	Ja
6		Aanschaffen van je hond	informatief	relevant	complex	not_for_profit	none	Ja
7		Hond   Huisdierinfo	informatief	relevant	redelijk begrijpelijk	not_for_profit	none	Ja
8		Wat kost een hond?   Pedigree®	informatief	relevant	redelijk begrijpelijk	commercieel	company_promotion	Just-in-case
9		Zoeken naar een hond	transactional	relevant	redelijk begrijpelijk	not_for_profit	none	Ja
10		Hond nemen? Waar moet je rekening me	informatief	relevant	redelijk begrijpelijk	commercieel	company_promotion	Just-in-case



▼ telefoon 10

#	Ranking	Aa Titel resultaat	Soort Resulta...	Relevant?	Toegankelijkheid doel...	Bron: Commerciality	Bron: reclame	Bron: Thumbs up?
1		Mobiele telefoons   MediaMarkt	transactional	misschien	nvt	commercieel	company_promotion	Nee
2		Mobiele telefoons vergelijken en kopen -	transactional	misschien	nvt	commercieel	company_promotion	Nee
3		Mobiele telefoons - Vergelijken & Kopen	transactional	misschien	nvt	commercieel	company_promotion	Nee
4		Telefonie   bol.com	transactional	misschien	nvt	commercieel	company_promotion	Nee
5		Mobiele telefoon kopen? - Coolblue - Vo	transactional	misschien	redelijk begrijpelijk	commercieel	company_promotion	Just-in-case
6		Alle telefoons met abonnement in een ov	transactional	misschien	nvt	commercieel	company_promotion	Nee
7		Belsimpel - Alle telefoons en providers -	transactional	misschien	nvt	commercieel	company_promotion	Nee
8		Refurbished Telefoons kopen   3 jaar gar	transactional	misschien	nvt	commercieel	company_promotion	Nee
9		Alle mobiele telefoons - Phone House	transactional	misschien	nvt	commercieel	company_promotion	Nee
10		telefoon - Google Zoeken Voorpaginanie	navigational	misschien	nvt	commercieel	many_ads	Just-in-case



# 5 Aanbevelingen

100 Queries Project

# Aanbevelingen > lens beter afstellen

## 1. Zoek met twee tot vijf zoektermen

... zoeken met één woord is zelden succesvol

- Nu veel webshops en andere transactional resultaten
- Kindercontent komt niet erg naar boven > herformuleren is belangrijk

## 2. Start rechtstreeks bij Wikipedia of bij een vertrouwde kinderbron

- Leer vertrouwde bronnen ontdekken/kennen
- Ga voor Schooltv naar de video-tab of beter: typ bijv. [koraalrif schooltv](https://www.schooltv.nl)

## 3. Altijd zoeken naar de makers-pagina; er zijn veel goeie about-pagina's

- Zoek naar maker en doel van een bron
- Web leren kennen: wat verwacht je te vinden?
- Opvallend: overheden met wetten, regels en voorlichting zijn goed aanwezig

# Slim3 [slimzoeken.nu/slim3uitleg](https://slimzoeken.nu/slim3uitleg)

Openbare online versie van Slim Zoeken

Kennisbank en routines/vaardigheden voor online zoeken

Geen lessenplatform, maar basisinformatie voor iedereen om op elk moment te kunnen raadplegen

Inhoud:

- Wat is er *beschikbaar*? Kennisopbouw over online informatie
- Houding en gewoontes m.b.t. online informatie
- Wat doet de techniek? Zelf sturen of gestuurd worden

# Doel en perspectief ontdekken

## Wat is het voor soort bron?

- :: kennisbank/centrum +
- :: overheidsinformatie (wetten/re...
- :: overheidsinformatie (overige)
- :: publiek\_mediaplatform (incl jo...
- :: journalistiek informatieproduct
- :: onderwijscontent (betaald)
- :: informatie in het kader van go...
- :: persoonlijke onderwijscontent

CC 4.0 slimzoeken.nu

- :: product/bedrijfsinfo
- :: review/vergelijkings-sites
- :: informatie in kader van verkoo...
- :: commerciële blog/vlog
- :: commercieel informatieproduct
- :: online-marktplaats
- :: entertainment
- :: webshop/winkel (+productinfo)
- :: geen informatiebron - alleen w...
- :: aggregator/contentfarm
- :: reclamevehikel
- :: link-vehikel
- :: sensatie-site



# Sector: wie maakt dit?

⋮ Ziekenhuizen

⋮ instelling

⋮ Universiteit/Hogeschool

⋮ Onderwijsinstelling div

⋮ Dierentuinen (stichting/bedrijf)

⋮ Leraren/Docenten

⋮ Celebrities/vloggers

⋮ Individuele personen div

⋮ Uitgevers (educatief/literair)

⋮ Uitgevers (journalistiek)

⋮ Div commerciële uitgevers

⋮ Entertainment-industrie

⋮ Internetbedrijven (educatief)

⋮ Internetbedrijven

⋮ Reisorganisaties

⋮ Winkels en bedrijven div

⋮ Horeca/Uitgaan

⋮ Beroeps/Branche-verenigingen

⋮ Amateur/vrijwilligersvereniging...

⋮ Belangenvereniging/club div

⋮ Commerciële zorgspecialisten

⋮ Verzekeraars

⋮ Farmaceutische industrie



[Slim3 – Informatie geven als doel](#)

# Uitvoering 100 Queries

## Instellingen

- Zoekmachine: Google via browser Chrome
- Tab: Alle
- Taal: NL
- Nergens ingelogd, zonder leeftijd dus ook
- SafeSearch aan op expliciete afbeeldingen vervagen
- Na elke query geschiedenis gewist
- Geen VPN, geen verdere filters
- 1 x alles met Alle cookies en trackers accepteren en reclames detecteren
- 1 x alles met uBlock Origin om aantal geblockte trackers te traceren