

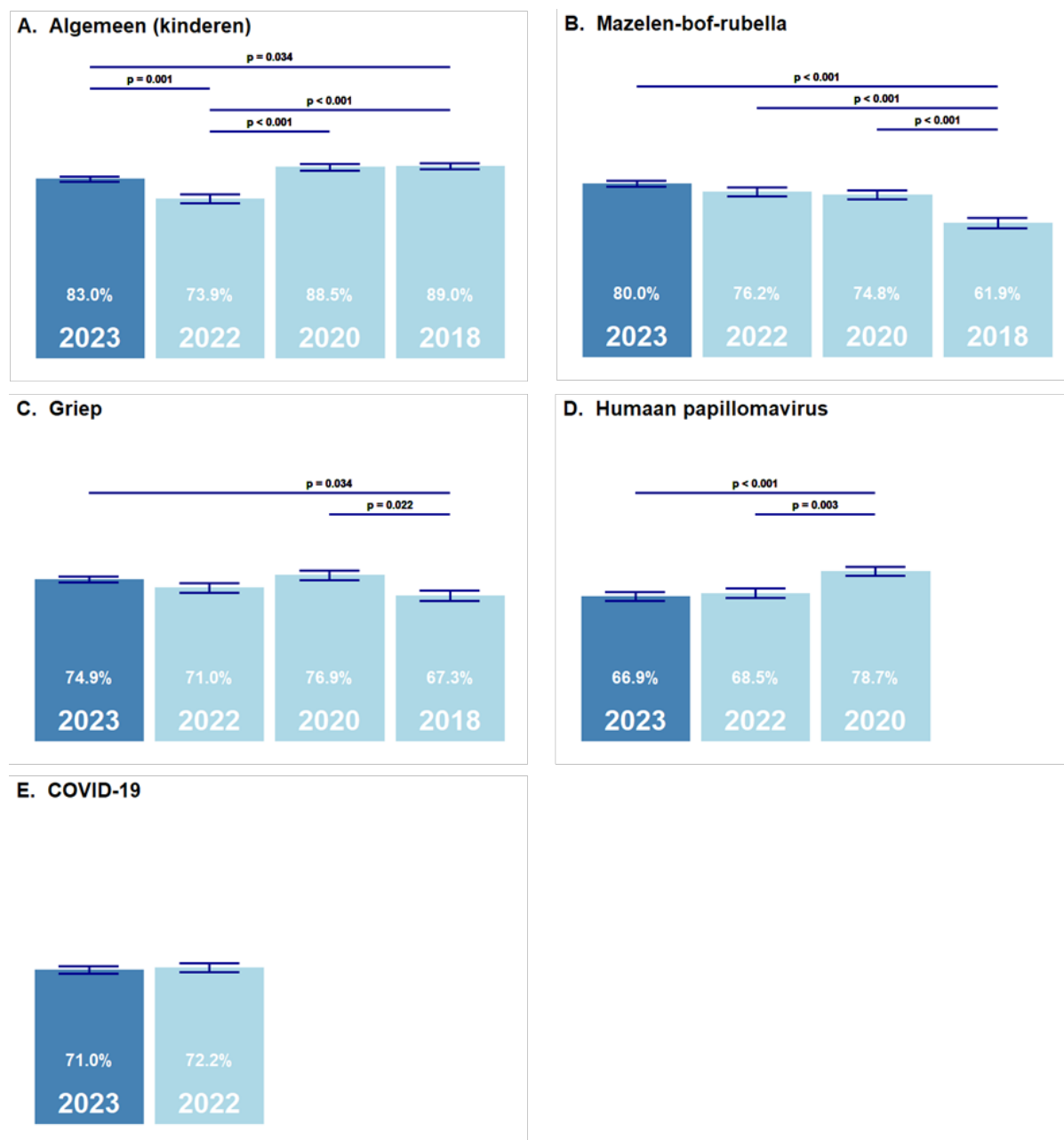
**Supplement B: Overheidsopdracht: Bestek NR AP/IZ-VAC/2023/6**

Exploratieve statistische vergelijking van de puntinschattingen in de periode 2018 – 2023

Onderstaande analyses dienen als louter exploratief beschouwd te worden, omdat de onderzoeken in de verschillende jaren uitgevoerd werden door verschillende onderzoeksgroepen, met een verschillend onderzoeksprotocol en in ongelijk bevraagde populaties. Hoewel een weging voor zowel geslacht als leeftijd werd uitgevoerd, kon niet gecorrigeerd worden voor mogelijke verschillen in opleidingsniveau, religie en inkomen en kunnen daardoor geen harde conclusies uit de analyse getrokken worden.

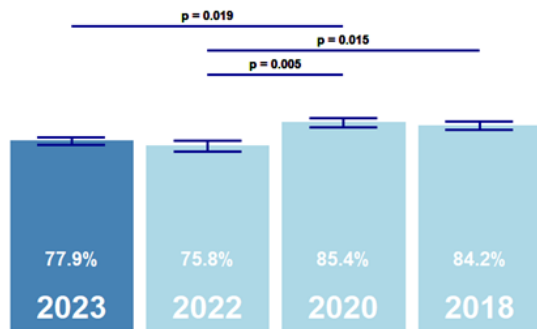
De gegevens voor de jaren 2022 – 2020 – 2018, werden geëxtraheerd uit de Belgische data van het State of Vaccine Confidence in the EU report uitgevoerd door het [Vaccine Confidence project](#). De puntinschattingen voor de verschillende jaren werden door middel van een wegingsfactor voor leeftijd en geslacht aangepast aan de samenstelling van de Vlaamse bevolking op 1 januari 2023.

## Figuren en bijkomende analyses voor vragenlijst 1

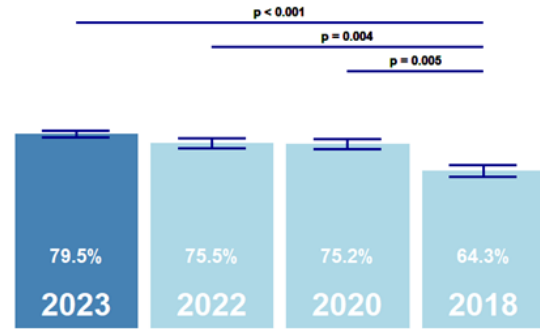


**Supplementaire Figuur 1:** Het vertrouwen van de Vlaamse bevolking in vaccinaties tussen 2018 en 2023, zoals onderzocht met de stellingen 'Het is belangrijk dat kinderen vaccins krijgen' (A), 'Over het algemeen denk ik dat het belangrijk is dat kinderen het MBR-vaccin krijgen' (B), 'Over het algemeen denk ik dat griepvaccins belangrijk zijn' (C), 'Over het algemeen denk ik dat het belangrijk is dat kinderen het HPV-vaccin krijgen' (D) en 'Over het algemeen denk ik dat COVID-19 vaccins belangrijk zijn' (E). Indien het vertrouwen significant verschilt tussen de jaren, wordt dit aangegeven met een horizontale lijn en een p-waarde (gecorrigeerd met een Bonferroni-procedure). De puntinschattingen voor de verschillende jaren werden door middel van een wegingsfactor voor leeftijd en geslacht aangepast aan de samenstelling van de Vlaamse bevolking op 1 januari 2023.

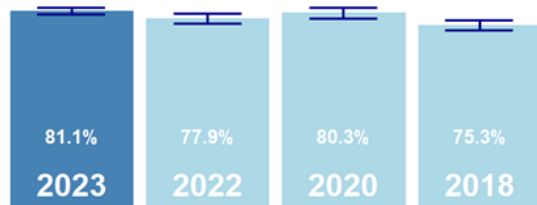
#### A. Algemeen



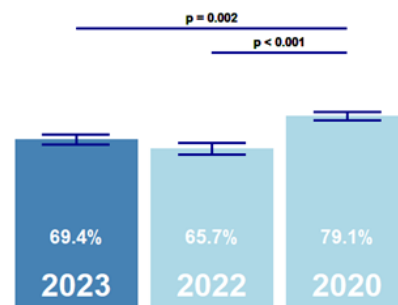
#### B. Mazelen-bof-rubella



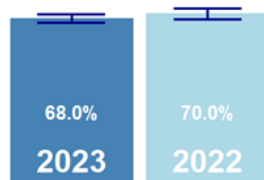
#### C. Griep



#### D. Humaan papillomavirus

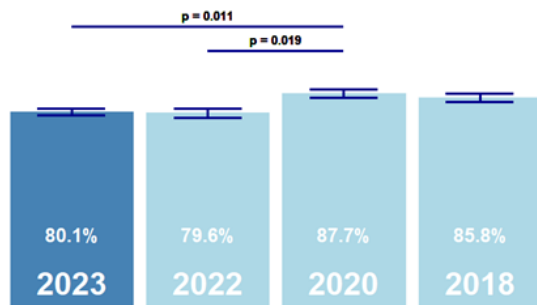


#### E. COVID-19

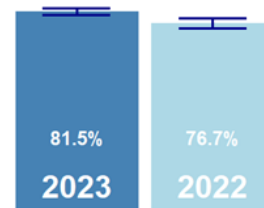


**Supplementaire Figuur 2:** Het vertrouwen van de Vlaamse bevolking in vaccinatie tussen 2018 en 2023, zoals onderzocht met de stellingen 'Over het algemeen denk ik dat vaccins veilig zijn' (A), 'Over het algemeen denk ik dat het MBR-vaccin veilig is' (B), 'Over het algemeen denk ik dat het griepvaccin veilig is' (C), 'Over het algemeen denk ik dat het HPV-vaccin veilig is' (D) en 'Over het algemeen denk ik dat COVID-19 vaccins veilig zijn' (E). Indien het vertrouwen significant verschilt tussen de jaren, wordt dit aangegeven met een horizontale lijn en een p-waarde (gecorrigeerd met een Bonferroni-procedure). De puntinschattingen voor de verschillende jaren werden door middel van een wegingsfactor voor leeftijd en geslacht aangepast aan de samenstelling van de Vlaamse bevolking op 1 januari 2023.

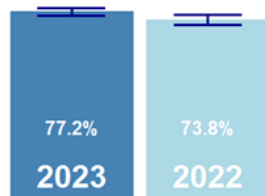
**A. Algemeen**



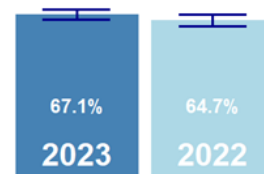
**B. Mazelen-bof-rubella**



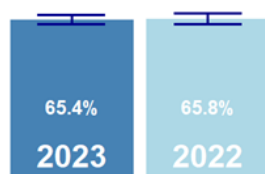
**C. Griep**



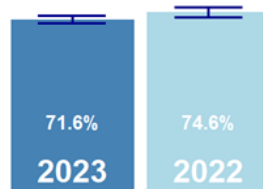
**D. Humaan papillomavirus**



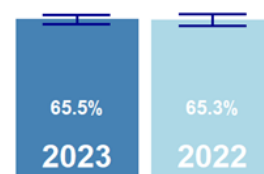
**E. COVID-19: infectie**



**F. COVID-19: ernstige ziekte**

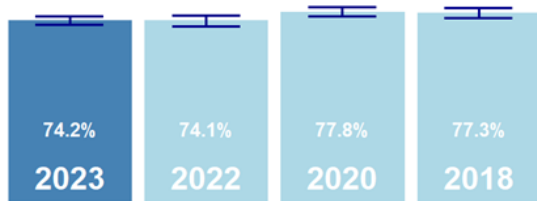


**G. COVID-19: transmissie**

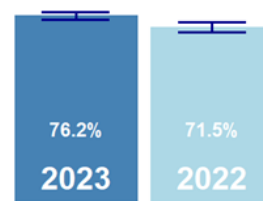


**Supplementaire Figuur 3:** Het vertrouwen van de Vlaamse bevolking in vaccinatie tussen 2018 en 2023, zoals onderzocht met de stellingen 'Over het algemeen denk ik dat vaccins werken' (A), 'Over het algemeen denk ik dat het MBR-vaccin werkt' (B), 'Over het algemeen denk ik dat het griepvaccin werkt' (C), 'Over het algemeen denk ik dat het HPV-vaccin werkt' (D), 'Over het algemeen denk ik dat COVID-19 vaccins mij beschermen tegen een SARS-CoV-2/COVID-19 infectie' (E), 'Over het algemeen denk ik dat de COVID-19-vaccins mij beschermen tegen ernstig ziek worden na een SARS-CoV-2/COVID-19 besmetting' (F) en 'Over het algemeen denk ik dat de COVID-19-vaccins doeltreffend zijn om te voorkomen dat ik het coronavirus/SARS-CoV-2/COVID-19 aan anderen zou overdragen' (G). Indien het vertrouwen significant verschilt tussen de jaren, wordt dit aangegeven met een horizontale lijn en een p-waarde (gecorrigeerd met een Bonferroni-procedure). De puntinschattingen voor de verschillende jaren werden door middel van een wegingsfactor voor leeftijd en geslacht aangepast aan de samenstelling van de Vlaamse bevolking op 1 januari 2023.

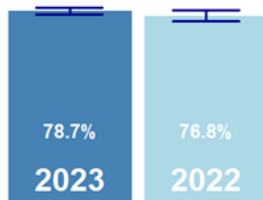
**A. Algemeen**



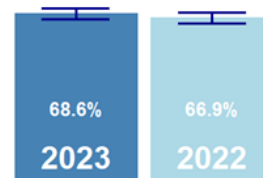
**B. Mazelen-bof-rubella**



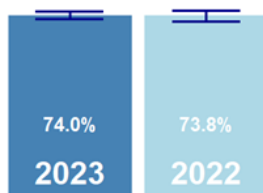
**C. Griep**



**D. Humaan papillomavirus**

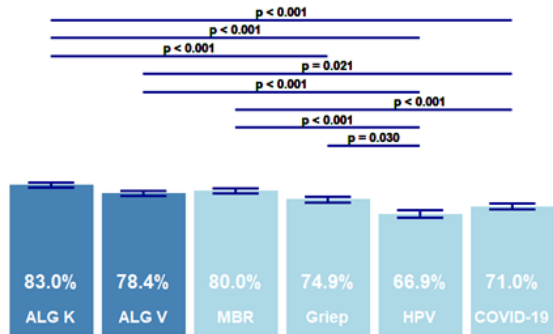


**E. COVID-19**

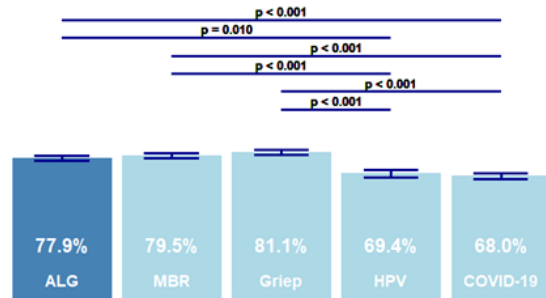


**Supplementaire Figuur 4:** Het vertrouwen van de Vlaamse bevolking in vaccinatie tussen 2018 en 2023, zoals onderzocht met de stellingen 'Vaccins zijn verenigbaar met mijn religieuze, persoonlijke of filosofische overtuigingen' (A), 'MBR-vaccins zijn verenigbaar met mijn religieuze, persoonlijke of filosofische overtuigingen' (B), 'Griepvaccins zijn verenigbaar met mijn religieuze, persoonlijke of filosofische overtuigingen' (C), 'HPV-vaccins zijn verenigbaar met mijn religieuze, persoonlijke of filosofische overtuigingen' (D) en 'COVID-19 vaccins zijn verenigbaar met mijn religieuze, persoonlijke of filosofische overtuigingen' (E). Indien het vertrouwen significant verschilt tussen de jaren, wordt dit aangegeven met een horizontale lijn en een p-waarde (gecorrigeerd met een Bonferroni-procedure). De puntinschattingen voor de verschillende jaren werden door middel van een wegingsfactor voor leeftijd en geslacht aangepast aan de samenstelling van de Vlaamse bevolking op 1 januari 2023.

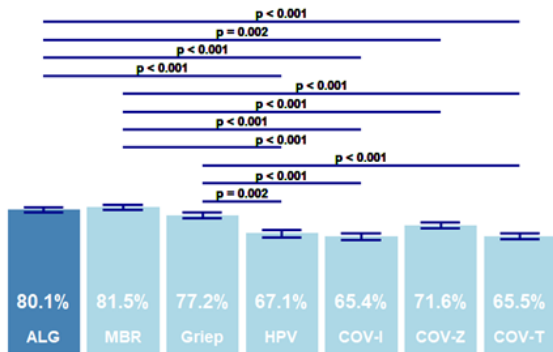
#### A. Belang van vaccins



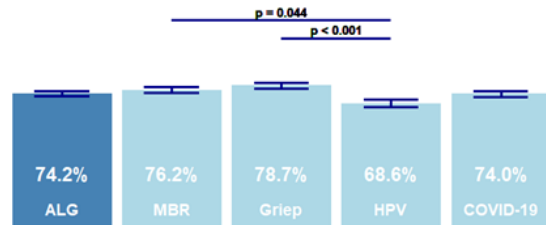
#### B. Veiligheid van vaccins



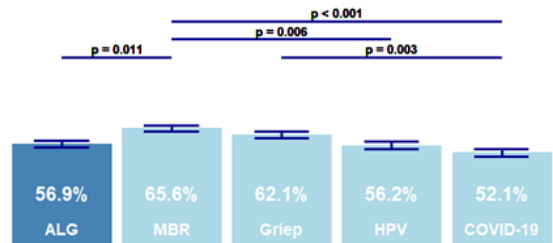
#### C. Effectiviteit van vaccins



#### D. Compatibiliteit met overtuigingen



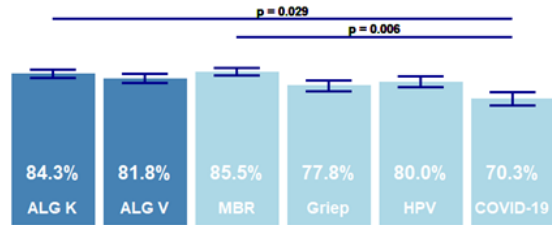
#### E. Overall mee eens



**Supplementaire Figuur 5:** Het vertrouwen van de Vlaamse bevolking in vaccinaties in het algemeen, en over verschillende specifieke vaccinaties, in 2023. Stellingen werden voorgelegd aan studiedeelnemers over het belang van vaccins (A), veiligheid van vaccins (B), effectiviteit van vaccins (C), verenigbaarheid van vaccins met religieuze, persoonlijke of filosofische overtuigingen (D) en de combinatie van alle voorgaande stellingen (E). Bij het bevragen van de effectiviteit van het vaccin tegen COVID-19 werd een onderscheid gemaakt in het voorkomen van infectie (COV-I), het voorkomen van ernstige ziekte (COV-Z), en het voorkomen van transmissie (COV-T). Indien het vertrouwen significant verschilt tussen de jaren, wordt dit aangegeven met een horizontale lijn en een p-waarde (gecorrigeerd met een Bonferroni-procedure). De puntinschattingen voor de verschillende jaren werden door middel van een wegingsfactor voor leeftijd en geslacht aangepast aan de samenstelling van de Vlaamse bevolking op 1 januari 2023.

## Figuur en bijkomende analyses voor vragenlijst 2

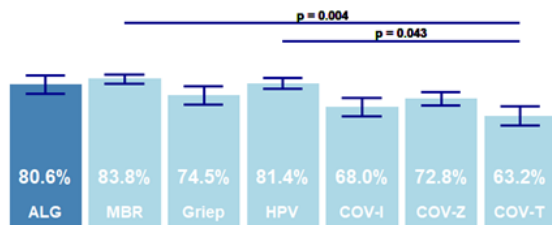
### A. Belang van vaccins



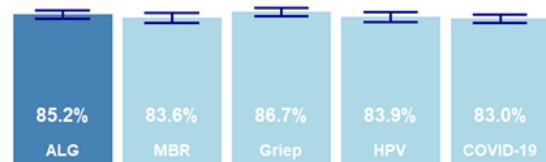
### B. Veiligheid van vaccins



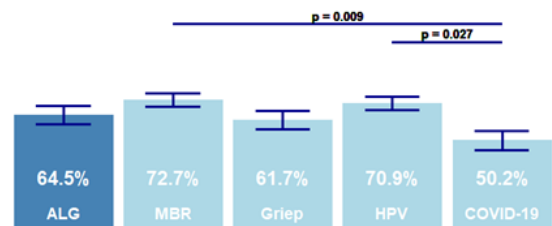
### C. Effectiviteit van vaccins



### D. Compatibiliteit met overtuigingen



### E. Overall mee eens



**Supplementaire Figuur 6:** Het vertrouwen van de Vlaamse bevolking in vaccinaties in het algemeen, en over verschillende specifieke vaccinaties, in 2023. Stellingen werden voorgelegd aan studiedeelnemers over het belang van vaccins (**A**), veiligheid van vaccins (**B**), effectiviteit van vaccins (**C**), verenigbaarheid van vaccins met geloofsovertuigingen (**D**) en de combinatie van alle voorgaande stellingen (**E**). Bij het bevragen van de effectiviteit van het vaccin tegen COVID-19 werd een onderscheid gemaakt in het voorkomen van infectie (COV-I), het voorkomen van ernstige ziekte (COV-Z), en het voorkomen van transmissie (COV-T). Indien het vertrouwen significant verschilt tussen de jaren, wordt dit aangegeven met een horizontale lijn en een p-waarde (gecorrigeerd met een Bonferroni-procedure). De puntinschattingen voor de verschillende jaren werden door middel van een wegingsfactor voor leeftijd en geslacht aangepast aan de samenstelling van de Vlaamse bevolking op 1 januari 2023.