Logistische regressieanalyse – PHGSG 2026

Voor de Prevalentiemonitor Huiselijk Geweld en Seksueel Grensoverschrijdend gedrag (PHGSG) 2026 is een logistische regressieanalyse uitgevoerd. Hieronder worden resultaten van deze analyse beschreven.

Voor alle concepten van slachtofferschap is onderzocht welke achtergrondkenmerken typerend kunnen zijn voor het al dan niet slachtoffer worden. Het gaat om de volgende concepten:

- Psychisch geweld in huiselijke kring;
- Economisch geweld in huiselijke kring;
- Fysiek geweld in huiselijke kring;
- Stalking door een ex-partner;
- Huiselijk geweld totaal (excl. economisch geweld, zoals in 2020, 2022 en 2024);
- Huiselijk geweld totaal (incl. economisch geweld, nieuw vanaf 2026);
- Offline seksuele intimidatie;
- Online seksuele intimidatie;
- Fysiek seksueel geweld;
- Seksueel grensoverschrijdend gedrag totaal.

Hierbij moet opgemerkt worden dat hiervoor enkel achtergrondkenmerken in aanmerking kunnen komen die bekend zijn voor zowel slachtoffers als niet-slachtoffers.

1. Model

Het model dat is gebruikt in de logistische regressieanalyse ziet er als volgt uit:

$$logit[\pi(x)] = log\left(\frac{\pi(\boldsymbol{x})}{1-\pi(\boldsymbol{x})}\right) = \beta_0 + \beta_1 x_1 + \cdots + \beta_p x_p$$

waarbij π de kans op slachtofferschap aanduidt (en 1-π bijgevolg de kans op geen slachtoffer) en x_1 tot en met x_p achtergrondvariabelen voorstellen. Indien een β-parameter positief is, zal de kans op slachtofferschap toenemen; indien hij negatief is, zal de kans afnemen. Hoe groter de parameter in absolute waarde, hoe sneller de toe- of afname zal zijn.

In de logistische regressieanalyse wordt rekening gehouden met het design van de steekproef (complex samples analyse).

De achtergrondvariabelen die opgenomen zijn in de logistische regressieanalyse zijn de volgende:

Variabele	Betekenis categorieën	Referentiecategorie
Leeftijd	16 tot 18 jaar 18 tot 25 jaar 25 tot 45 jaar 45 tot 65 jaar 65 jaar en ouder	16 tot 18 jaar
Geslacht	Vrouw Man	Vrouw

Leeftijd * geslacht	Vrouw, 16 tot 18 jaar Vrouw, 18 tot 25 jaar Vrouw, 25 tot 45 jaar Vrouw, 45 tot 65 jaar Vrouw, 65 jaar en ouder Man, 16 tot 18 jaar Man, 18 tot 25 jaar Man, 25 tot 45 jaar Man, 45 tot 65 jaar Man, 65 jaar en ouder	Vrouw, 16 tot 18 jaar
Seksuele oriëntatie (op basis van gender)	Vrouw, homoseksueel Vrouw, bi-plus Vrouw, heteroseksueel Vrouw, aseksueel Man, homoseksueel Man, bi-plus Man, heteroseksueel Man, aseksueel NBGQ (non-binair/ genderqueer) Weet (nog) niet	Vrouw, heteroseksueel
Herkomst	Nederland Europa Buiten-Europa	Nederland
Onderwijsniveau (hoogst behaald)	Basisonderwijs, vmbo, mbo1 Havo, vmbo, mbo2-4 Hbo, wo	Hbo, wo
Plaats in het huishouden (gecombineerd met de basisschool-leeftijd, 12 jaar, van eventuele kinderen)	Thuiswonend kind Alleenstaande Alleenstaande ouder met kinderen, jongste kind op basisschool-leeftijd Alleenstaande ouder met kinderen, jongste kind niet op basisschool-leeftijd Partner zonder kinderen Partner met kinderen, jongste kind op basisschool-leeftijd Partner met kinderen, jongste kind niet op basisschool-leeftijd	Partner met kinderen, jongste kind niet op basisschool-leeftijd
Welvaartsniveau van het huishouden	1e kwintiel (laagste welvaart) 2e kwintiel 3e kwintiel 4e kwintiel 5e kwintiel (hoogste welvaart)	5e kwintiel (hoogste welvaart)
Stedelijkheid gemeente	Zeer sterk stedelijk Sterk stedelijk Matig stedelijk Weinig stedelijk Niet stedelijk	Niet stedelijk
Slachtoffer geweest voor de leeftijd van 12 jaar	Ja Nee	Ja (slachtoffer geweest voor leeftijd van 12 jaar)

Er is bewust voor welvaartsniveau van het huishouden gekozen en niet voor inkomen, omdat personen met een laag inkomen niet noodzakelijk een lage welvaart hebben. Denk hier bijvoorbeeld aan ZZP'ers die zichzelf bijna niets uitkeren of personen met inkomsten uit onroerend goed.

Bij de uitkomsten zal per afzonderlijke vorm en voor de totalen van huiselijk geweld en seksueel grensoverschrijdend gedrag in de tabellen telkens het effect van alle achtergrondvariabelen weergegeven worden, ook van de variabelen die niet significant zijn. In de tweede kolom van de tabel (variabele significantie) wordt met een sterretje aangegeven welke variabelen significant zijn, maar het effect van bepaalde variabelen kan vertekend zijn door de aanwezigheid van niet-significante variabelen. Voor de volledigheid wordt in de tweede en derde kolom ook het totaalbeeld gegeven. Vervolgens wordt dit model in de vierde kolom (Beta finaal) verfijnd totdat enkel de significante achtergrondvariabelen overblijven. Tot slot wordt in de laatste kolom (Significantie t.o.v. de referentiecategorie) met een plus of een min weergegeven of de kans op slachtofferschap significant groter is t.o.v. de referentiecategorie (+) dan wel kleiner (-). Dit gegeven dat alle andere referentiecategorieën constant blijven.

De Nagelkerke pseudo R^2-waarde geeft een idee van de fit van het model. Hoe dichter dit bij 1 komt, hoe beter de voorspellende waarde van het model.

2. Uitkomsten

Hieronder volgen de uitkomsten van de logistische regressieanalyse, eerst voor de zes afzonderlijke vormen van huiselijk geweld en seksueel grensoverschrijdend gedrag (2.1 t/m 2.7) en daarna voor huiselijk geweld totaal excl. economisch geweld, ter vergelijking met voorgaande edities (2.8), huiselijk geweld totaal incl. economisch geweld (2.9) en seksueel grensoverschrijdend gedrag totaal (2.10).

2.1 Psychisch geweld in huiselijke kring

De Nagelkerke pseudo R^2-waarde van het initiële model is 0,036, bij het finale model daalt die een beetje tot 0,034. De variabelen herkomst, onderwijsniveau, welvaart en stedelijkheid van de gemeente blijken niet significant in het finale model. Ook het hoofdeffect van geslacht is niet significant, maar omdat de interactie tussen seksuele oriëntatie en gender/geslacht wel significant is, blijft ook het hoofdeffect in het finale model.

Merk op dat de vraag naar slachtofferschap voor de leeftijd van 12 jaar niet kon bepaald worden, vermits de vraag naar structureel verbaal geweld (onderdeel van psychisch geweld) niet gesteld werd in de vragenlijst voor dit onderwerp.

Variabele	Beta-initieel	Variabele sign.	Beta-finaal	Sign tov refcat
Intercept	-1,7	*	-1,8	
Leeftijd				
65-plus	-2,3		-2,2	-
45 tot 65	-1,3		-1,1	-
25 tot 45	-1,1		-1,0	-
18 tot 25	-0,4		-0,4	
16 tot 18	---		---	
Geslacht				
Man	0,7		0,6	
Vrouw	---		---	
Geslacht*leeftijd				
Man, 65-plus	0,7		0,7	+[1]
Man, 45 tot 65	0,3		0,3	
Man, 25 tot 45	0,3		0,3	
Man, 18 tot 25	-0,1		-0,07	
Man, 16 tot 18	---			
Vrouw, 65-plus	---			
Vrouw, 45 tot 65	---			
Vrouw, 25 tot 45	---			
Vrouw, 18 tot 25	---			
Vrouw, 16 tot 18	---			

[1] Let op, hier lijkt het alsof mannen van 65 jaar en ouder een grotere kans hebben op slachtofferschap, maar dit is niet hoe deze significantie opgevat moet worden. Binnen deze variabele (hier de interactie variabele tussen geslacht en leeftijd) is de odds ratio van deze categorie significant hoger dan de referentie categorie. Maar voor interactie-variabelen kan die niet op zichzelf bekeken worden. Als men echter wil kijken naar de kans op slachtofferschap van deze categorie moet je naast het interactie-effect ook kijken naar de hoofdeffecten waaruit het interactie-effect is opgebouwd. Voor deze specifieke categorie kijk je dan naar de beta-coëfficiënten en telt deze op: -2,2 (hoofdeffect van leeftijd 65-plus) + 0,6 (hoofdeffect van man) + 0,7 (interactie-effect van man, 65-plus) = -0,9 en vermits dit negatief is, en dus kleiner dan de beta-coëfficiënt van 0 (referentie-categorie van vrouw, 16 tot 18 jaar) kunnen we stellen dat mannen van 65 jaar en ouder een significant kleinere kans hebben op slachtofferschap dan vrouwen van 16 tot 18 jaar.

Seksuele oriëntatie		*		
NBGQ	0,3		0,5	
Weet (nog) niet	-0,7		-0,8	
Man, homoseksueel	-1,3		-1,2	-[2]
Man, bi-plus	-0,7		-0,5	
Man, aseksueel	-1,2		-1,0	
Man, heteroseksueel	-1,3		-1,1	-
Vrouw, homoseksueel	0,4		0,4	
Vrouw, bi-plus	0,7		0,7	+
Vrouw, aseksueel	0,8		0,9	+
Vrouw, heteroseksueel	---		---	
Herkomst				
Buiten Europa	0,002			
Europa	0,03			
Nederland	---			
Onderwijsniveau				
Basisonderwijs, vmbo, mbo1	-0,1			
Havo, vwo, mbo2-4	-0,1			
Hbo, wo	---			
Plaats huishouden en ev. kind op basisschool-leeftijd		*		
Thuiswonend kind	0,3		0,4	+
Alleenstaande	-0,1		-0,02	
Alleenstaande ouder met jongste kind basisschool-leeftijd	1,0		1,1	+
Alleenstaande ouder met jongste kind niet op basisschool-leeftijd	0,6		0,7	+
Partner, geen kinderen	-0,4		-0,4	-
Partner met kinderen, met jongste kind op basisschool-leeftijd	0,2		0,2	

[2] Ook hier geldt dat het (impliciet) gaat om een interactievariabele tussen seksuele oriëntatie en geslacht. Dus, als men wil kijken naar de kans op slachtofferschap van deze categorie moet je naast het interactie-effect ook kijken naar de hoofdeffecten waaruit het interactie-effect is opgebouwd. Voor deze specifieke categorie kijk je dan naar de beta-coëfficiënten en telt deze op: 0,6 (hoofdeffect van man) + (-1,2) (interactie-effect van man, homoseksueel) = -0,6 en vermits dit negatief is, en dus kleiner dan de beta-coëfficiënt van 0 (referentie-categorie van vrouw, heteroseksueel) kunnen we stellen dat homoseksuele mannen een significant kleinere kans hebben op slachtofferschap dan heteroseksuele vrouwen.

Partner met kinderen, met jongste kind niet op basisschool-leeftijd	---		---	
Welvaart				
1e kwintiel	0,3			
2e kwintiel	0,2			
3e kwintiel	0,3			
4e kwintiel	0,1			
5e kwintiel	---			
Stedelijkheid gemeente				
Zeer sterk stedelijk	-0,1			
Sterk stedelijk	0,1			
Matig stedelijk	0,02			
Weinig stedelijk	-0,04			
Niet stedelijk	---			

2.2 Economisch geweld in huiselijke kring

De Nagelkerke pseudo R^2-waarde van het initiële model is 0,013, bij het finale model blijft deze hetzelfde. De interactie van leeftijd en geslacht en de variabelen onderwijsniveau en stedelijkheid van de gemeente blijken niet significant in het finale model. Ook het hoofdeffect van geslacht is niet significant, maar omdat de interactie tussen seksuele oriëntatie en gender/geslacht wel significant is, blijft ook het hoofdeffect in het finale model.

Merk op dat de vraag naar slachtofferschap voor de leeftijd van 12 jaar niet kon bepaald worden, vermits de vragen naar economisch geweld onderdeel uitmaken van psychisch geweld en de vragen niet apart gesteld werd in de vragenlijst voor dit (deel)onderwerp.

Variabele	Beta-initieel	Variabele sign.	Beta-finaal	Sign tov refcat
Intercept	-5,1	*	-5,1	
Leeftijd				
65-plus	-2,6		-1,7	-
45 tot 65	-0,6		-0,4	
25 tot 45	-0,6		-0,4	
18 tot 25	-0,3		-0,4	
16 tot 18	---		---	
Geslacht				
Man	0,8		0,9	
Vrouw	---		---	
Geslacht*leeftijd				
Man, 65-plus	1,2			
Man, 45 tot 65	0,2			
Man, 25 tot 45	0,3			
Man, 18 tot 25	-0,1			
Man, 16 tot 18	---			
Vrouw, 65-plus	---			
Vrouw, 45 tot 65	---			
Vrouw, 25 tot 45	---			
Vrouw, 18 tot 25	---			
Vrouw, 16 tot 18	---			
Seksuele oriëntatie		*		
NBGQ	0,6		0,7	
Weet (nog) niet	-0,5		-0,5	
Man, homoseksueel	-3,1		-2,9	
Man, bi-plus	0,1		0,3	
Man, aseksueel	-0,6		-0,5	
Man, heteroseksueel	-0,7		-0,6	
Vrouw, homoseksueel	0,3		0,3	-
Vrouw, bi-plus	0,4		0,3	
Vrouw, aseksueel	0,5		0,8	
Vrouw, heteroseksueel	---		---	
Herkomst		*		
Buiten Europa	0,04		0,02	
Europa	0,5		0,5	+

Nederland	---			
Onderwijsniveau				
Basisonderwijs, vmbo, mbo1	0,08			
Havo, vwo, mbo2-4	0,1			
Hbo, wo	---			
Plaats huishouden en ev. kind op basisschool-leeftijd		*		
Thuiswonend kind	1,3		1,4	+
Alleenstaande	0,8		0,8	+
Alleenstaande ouder met jongste kind basisschool-leeftijd	1,5		1,8	+
Alleenstaande ouder met jongste kind niet op basisschool-leeftijd	1,2		1,1	+
Partner, geen kinderen	0,2		0,2	
Partner met kinderen, met jongste kind op basisschool-leeftijd	0,5		0,4	
Partner met kinderen, met jongste kind niet op basisschool-leeftijd	---		---	
Welvaart		*		
1e kwintiel	0,5		0,6	+
2e kwintiel	0,7		0,7	+
3e kwintiel	0,6		0,7	+
4e kwintiel	0,4		0,4	
5e kwintiel	---		---	
Stedelijkheid gemeente				
Zeer sterk stedelijk	0,04			
Sterk stedelijk	0,3			
Matig stedelijk	0,2			
Weinig stedelijk	0,2			
Niet stedelijk	---			

2.3 Fysiek geweld in huiselijke kring

De Nagelkerke pseudo R^2-waarde van het initiële model is 0,033. Bij het finale model daalt deze tot 0,032. De interactie tussen geslacht en leeftijd, en de variabelen herkomst, onderwijsniveau en stedelijkheid van de gemeente blijken niet significant in het finale model. Ook het hoofdeffect van geslacht is niet significant, maar omdat de interactie tussen seksuele oriëntatie en gender/geslacht wel significant is, blijft ook het hoofdeffect in het finale model.

Variabele	Beta-initieel	Variabele sign.	Beta-finaal	Sign tov refcat
Intercept	-1,1	*	-1,2	
Leeftijd		*		
65-plus	-2,8		-2,7	-
45 tot 65	-2,0		-1,9	-
25 tot 45	-1,6		-1,4	-
18 tot 25	-0,9		-0,6	-
16 tot 18	---		---	
Geslacht				
Man	-0,7		-0,2	
Vrouw	---		---	
Geslacht*leeftijd				
Man, 65-plus	0,3			
Man, 45 tot 65	0,3			
Man, 25 tot 45	0,4			
Man, 18 tot 25	0,3			
Man, 16 tot 18	---			
Vrouw, 65-plus	---			
Vrouw, 45 tot 65	---			
Vrouw, 25 tot 45	---			
Vrouw, 18 tot 25	---			
Vrouw, 16 tot 18	---			
Seksuele oriëntatie		*		
NBGQ	0,6		0,4	
Weet (nog) niet	0,1		0,4	
Man, homoseksueel	0,9		0,7	+
Man, bi-plus	1,2		1,0	+
Man, aseksueel	-12,2		-12,4	
Man, heteroseksueel	0,6		0,3	
Vrouw, homoseksueel	0,2		0,5	
Vrouw, bi-plus	0,7		0,7	+
Vrouw, aseksueel	0,4		0,3	
Vrouw, heteroseksueel	---		---	
Herkomst				
Buiten Europa	-0,2			
Europa	-0,2			
Nederland	---			
Onderwijsniveau				
Basisonderwijs, vmbo, mbo1	-0,01			
Havo, vwo, mbo2-4	0,09			

Hbo, wo				
Plaats huishouden en ev. kind op basisschool-leeftijd		*		
Thuiswonend kind	-0,06		-0,06	
Alleenstaande	-0,7		-0,6	-
Alleenstaande ouder met jongste kind basisschool-leeftijd	1,0		1,0	
Alleenstaande ouder met jongste kind niet op basisschool-leeftijd	0,1		0,2	
Partner, geen kinderen	-0,5		-0,5	-
Partner met kinderen, met jongste kind op basisschool-leeftijd	0,2		0,2	
Partner met kinderen, met jongste kind niet op basisschool-leeftijd	---		---	
Welvaart		*		
1e kwintiel	0,6		0,5	+
2e kwintiel	0,3		0,3	
3e kwintiel	0,008		-0,02	
4e kwintiel	0,2		0,2	
5e kwintiel	---		---	
Stedelijkheid gemeente				
Zeer sterk stedelijk	0,2			
Sterk stedelijk	0,2			
Matig stedelijk	0,04			
Weinig stedelijk	-0,03			
Niet stedelijk	---			
Slachtoffer als kind		*		
Geen slachtoffer voor de leeftijd van 12 jaar	-1,1		-1,1	-
Slachtoffer voor de leeftijd van 12 jaar	---		---	

2.4 Stalking door ex-partner

De Nagelkerke pseudo R^2-waarde van het initiële model is 0,033. Bij het finale model daalt deze tot 0,032. De interactie van leeftijd en geslacht en de variabelen herkomst, welvaart en stedelijkheid van de gemeente blijken niet significant in het finale model. Ook het hoofdeffect van geslacht is niet significant, maar omdat de interactie tussen seksuele oriëntatie en gender/geslacht wel significant is, blijft ook het hoofdeffect in het finale model.

Merk op dat de vraag naar slachtofferschap voor de leeftijd van 12 jaar niet gesteld werd in de vragenlijst voor dit onderwerp. Bovendien worden in de analyses enkel personen opgenomen die een ex-partner hebben.

Variabele	Beta-initieel	Variabele sign.	Beta-finaal	Sign tov refcat
Intercept	-5,1	*	-4,9	
Leeftijd		*		
65-plus	-2,0		-1,9	-
45 tot 65	-0,4		-0,4	
25 tot 45	-0,2		-0,1	
18 tot 25	0,3		0,2	
16 tot 18	---		---	
Geslacht				
Man	1,3		0,7	
Vrouw	---		---	
Geslacht*leeftijd				
Man, 65-plus	0,1			
Man, 45 tot 65	-0,1			
Man, 25 tot 45	-0,2			
Man, 18 tot 25	-0,4			
Man, 16 tot 18	---			
Vrouw, 65-plus	---			
Vrouw, 45 tot 65	---			
Vrouw, 25 tot 45	---			
Vrouw, 18 tot 25	---			
Vrouw, 16 tot 18	---			
Seksuele oriëntatie		*		
NBGQ	-0,5		0,1	
Weet (nog) niet	-14,0		-13,7	-
Man, homoseksueel	-1,8		-1,4	
Man, bi-plus	-1,4		-0,9	
Man, aseksueel	-14,2		-13,8	-
Man, heteroseksueel	-1,7		-1,3	
Vrouw, homoseksueel	-0,4		-0,5	
Vrouw, bi-plus	0,4		0,4	
Vrouw, aseksueel	-1,6		-1,7	
Vrouw, heteroseksueel	---		---	
Herkomst				

Buiten Europa	0,03			
Europa	0,2			
Nederland	---			
Onderwijsniveau		*		
Basisonderwijs, vmbo, mbo1	0,4		0,6	+
Havo, vwo, mbo2-4	0,4		0,5	+
Hbo, wo	---		---	
Plaats huishouden en ev. kind op basisschool-leeftijd		*		
Thuiswonend kind	1,9		1,9	+
Alleenstaande	1,4		1,6	+
Alleenstaande ouder met jongste kind basisschool-leeftijd	3,3		3,5	+
Alleenstaande ouder met jongste kind niet op basisschool-leeftijd	2,1		2,2	+
Partner, geen kinderen	0,5		0,5	
Partner met kinderen, met jongste kind op basisschool-leeftijd	-0,5		-0,4	
Partner met kinderen, met jongste kind niet op basisschool-leeftijd	---		---	
Welvaart				
1e kwintiel	0,6			
2e kwintiel	0,3			
3e kwintiel	0,5			
4e kwintiel	0,2			
5e kwintiel	---			
Stedelijkheid gemeente				
Zeer sterk stedelijk	0,05			
Sterk stedelijk	-0,2			
Matig stedelijk	0,2			
Weinig stedelijk	0,2			
Niet stedelijk	---			

2.5 Offline seksuele intimidatie

De Nagelkerke pseudo R^2-waarde van het initiële model is 0,13. Bij het finale model blijft deze gelijk, vermits nagenoeg elke variabele significant blijkt. Enkel welvaart blijkt niet significant en het hoofdeffect van geslacht is niet significant, maar omdat de interactie tussen seksuele oriëntatie en gender/geslacht wel significant is, blijft ook het hoofdeffect in het finale model.

Variabele	Beta-initieel	Variabele sign.	Beta-finaal	Sign tov refcat
Intercept	0,1		0,1	
Leeftijd		*		
65-plus	-3,0		-3,0	
45 tot 65	-1,5		-1,5	-
25 tot 45	-0,4		-0,4	-
18 tot 25	0,1		0,1	
16 tot 18	---		---	
Geslacht				
Man	0,1		0,01	
Vrouw	---		---	
Geslacht*leeftijd		*		
Man, 65-plus	0,6		0,7	
Man, 45 tot 65	0,3		0,3	
Man, 25 tot 45	-0,2		-0,2	
Man, 18 tot 25	-0,5		-0,6	
Man, 16 tot 18	---		---	
Vrouw, 65-plus	---		---	
Vrouw, 45 tot 65	---		---	
Vrouw, 25 tot 45	---		---	
Vrouw, 18 tot 25	---		---	
Geslacht*leeftijd	---		---	
Seksuele oriëntatie		*		
NBGQ	0,3		0,3	
Weet (nog) niet	-0,8		-0,9	-
Man, homoseksueel	-0,4		-0,3	
Man, bi-plus	-0,7		-0,6	
Man, aseksueel	-2,7		-2,7	-
Man, heteroseksueel	-1,6		-1,4	-
Vrouw, homoseksueel	-0,3		-0,2	
Vrouw, bi-plus	0,7		0,7	+
Vrouw, aseksueel	0,1		0,1	
Vrouw, heteroseksueel	---		---	
Herkomst		*		
Buiten Europa	-0,3		-0,3	-
Europa	-0,2		-0,2	
Nederland	---		---	
Onderwijsniveau		*		
Basisonderwijs, vmbo, mbo1	-0,5		-0,5	-
Havo, vwo, mbo2-4	-0,3		-0,3	-
Hbo, wo	---		---	

Plaats huishouden en ev. kind op basisschool-leeftijd		*		
Thuiswonend kind	0,7		0,7	+
Alleenstaande	0,6		0,7	+
Alleenstaande ouder met jongste kind basisschool-leeftijd	-0,5		-0,4	
Alleenstaande ouder met jongste kind niet op basisschool-leeftijd	0,4		0,5	+
Partner, geen kinderen	0,2		0,2	
Partner met kinderen, met jongste kind op basisschool-leeftijd	-0,5		-0,5	-
Partner met kinderen, met jongste kind niet op basisschool-leeftijd	---		---	
Welvaart				
1e kwintiel	0,3			
2e kwintiel	0,2			
3e kwintiel	0,3			
4e kwintiel	0,1			
5e kwintiel	---			
Stedelijkheid gemeente		*		
Zeer sterk stedelijk	0,3		0,3	+
Sterk stedelijk	0,01		0,04	
Matig stedelijk	0,1		0,03	
Weinig stedelijk	-0,04		-0,03	
Niet stedelijk	---		---	
Slachtoffer als kind		*		
Geen slachtoffer voor de leeftijd van 12 jaar	-1,5		-1,5	-
Slachtoffer voor de leeftijd van 12 jaar	---		0,1	

2.6 Online seksuele intimidatie

De Nagelkerke pseudo R^2-waarde van het initiële model is 0,22. Bij het finale model daalt deze tot 0,21. De variabelen herkomst, onderwijsniveau, welvaart en stedelijkheid van de gemeente blijken niet significant in het finale model.

Variabele	Beta-initieel	Variabele sign.	Beta-finaal	Sign tov refcat
Intercept	-0,7		-0,7	
Leeftijd		*		
65-plus	-2,8		-2,8	-
45 tot 65	-1,5		-1,5	-
25 tot 45	-0,5		-0,5	-
18 tot 25	-0,2		-0,3	
16 tot 18	---		---	
Geslacht				
Man	0,1		0,2	
Vrouw	---		---	
Geslacht*leeftijd		*		
Man, 65-plus	1,5		1,6	+
Man, 45 tot 65	0,7		0,7	+
Man, 25 tot 45	0,5		0,7	
Man, 18 tot 25	-0,1		-0,03	
Man, 16 tot 18	---		---	
Vrouw, 65-plus	---		---	
Vrouw, 45 tot 65	---		---	
Vrouw, 25 tot 45	---		---	
Vrouw, 18 tot 25	---		---	
Vrouw, 16 tot 18	---		---	
Seksuele oriëntatie		*		
NBGQ	0,7		0,8	+
Weet (nog) niet	-0,8		-0,7	
Man, homoseksueel	0,1		0,2	
Man, bi-plus	-0,3		-0,4	
Man, aseksueel	-1,3		-1,1	
Man, heteroseksueel	-1,5		-1,4	-
Vrouw, homoseksueel	-0,1		-0,1	
Vrouw, bi-plus	0,5		0,6	+
Vrouw, aseksueel	-0,3		-0,2	
Vrouw, heteroseksueel	---		---	
Herkomst				
Buiten Europa	-0,2			
Europa	0,1			
Nederland	---			
Onderwijsniveau				
Basisonderwijs, vmbo, mbo1	0,01			
Havo, vwo, mbo2-4	0,001			
Hbo, wo	---			

Plaats huishouden en ev. kind op basisschool-leeftijd		*		
Thuiswonend kind	1,4		1,4	+
Alleenstaande	1,3		1,4	+
Alleenstaande ouder met jongste kind basisschool-leeftijd	0,7		0,7	
Alleenstaande ouder met jongste kind niet op basisschool-leeftijd	1,0		1,1	+
Partner, geen kinderen	0,2		0,3	
Partner met kinderen, met jongste kind op basisschool-leeftijd	-0,1		-0,1	
Partner met kinderen, met jongste kind niet op basisschool-leeftijd	---		---	
Welvaart		*		
1e kwintiel	0,4			
2e kwintiel	0,2			
3e kwintiel	0,3			
4e kwintiel	0,2			
5e kwintiel	---			
Stedelijkheid gemeente				
Zeer sterk stedelijk	-0,1			
Sterk stedelijk	-0,1			
Matig stedelijk	0,04			
Weinig stedelijk	-0,1			
Niet stedelijk	---			
Slachtoffer als kind		*		
Geen slachtoffer voor de leeftijd van 12 jaar	-1,2		-1,5	-
Slachtoffer voor de leeftijd van 12 jaar	---		---	

2.7 Fysiek seksueel geweld

De Nagelkerke pseudo R^2-waarde van het initiële model is 0,05. Bij het finale model blijft deze gelijk. De interactie tussen geslacht en leeftijd en de variabele welvaart blijken niet significant in het finale model. Ook het hoofdeffect van geslacht is niet significant, maar omdat de interactie tussen seksuele oriëntatie en gender/geslacht wel significant is, blijft ook het hoofdeffect in het finale model.

Variabele	Beta-initieel	Variabele sign.	Beta-finaal	Sign tov refcat
Intercept	-2,1	*	-2,2	
Leeftijd		*		
65-plus	-2,1		-2,0	-
45 tot 65	-1,1		-1,1	-
25 tot 45	-0,2		-0,2	
18 tot 25	0,5		0,3	
16 tot 18	---		---	
Geslacht				
Man	0,2		0,1	
Vrouw	---		---	
Geslacht*leeftijd				
Man, 65-plus	0,2			
Man, 45 tot 65	0,1			
Man, 25 tot 45	0,1			
Man, 18 tot 25	-0,3			
Man, 16 tot 18	---			
Vrouw, 65-plus	---			
Vrouw, 45 tot 65	---			
Vrouw, 25 tot 45	---			
Vrouw, 18 tot 25	---			
Vrouw, 16 tot 18	---			
Seksuele oriëntatie		*		
NBGQ	-0,4		-0,2	
Weet (nog) niet	-1,2		-1,1	
Man, homoseksueel	-0,2		-0,03	
Man, bi-plus	-0,6		-0,5	
Man, aseksueel	-1,9		-1,8	
Man, heteroseksueel	-1,6		-1,4	-
Vrouw, homoseksueel	-0,5		-0,3	
Vrouw, bi-plus	0,6		0,6	+
Vrouw, aseksueel	0,4		0,5	
Vrouw, heteroseksueel	---		---	
Herkomst		*		
Buiten Europa	-0,3		-0,3	-
Europa	-0,2		-0,3	
Nederland	---		---	
Onderwijsniveau		*		
Basisonderwijs, vmbo, mbo1	-0,4		-0,4	-
Havo, vwo, mbo2-4	-0,3		-0,3	-

Hbo, wo	---		---	
Plaats huishouden en ev. kind op basisschool-leeftijd		*		
Thuiswonend kind	1,3		1,3	+
Alleenstaande	1,0		1,0	+
Alleenstaande ouder met jongste kind basisschool-leeftijd	0,7		0,9	+
Alleenstaande ouder met jongste kind niet op basisschool-leeftijd	1,1		1,1	+
Partner, geen kinderen	0,3		0,3	
Partner met kinderen, met jongste kind op basisschool-leeftijd	-0,2		-0,2	
Partner met kinderen, met jongste kind niet op basisschool-leeftijd	---		---	
Welvaart				
1e kwintiel	0,1			
2e kwintiel	0,01			
3e kwintiel	-0,2			
4e kwintiel	-0,1			
5e kwintiel	---			
Stedelijkheid gemeente		*		
Zeer sterk stedelijk	0,5		0,4	+
Sterk stedelijk	0,2		0,1	
Matig stedelijk	0,1		0,1	
Weinig stedelijk	0,1		0,1	
Niet stedelijk	---		---	
Slachtoffer als kind		*		
Geen slachtoffer voor de leeftijd van 12 jaar	-0,9		-0,9	-
Slachtoffer voor de leeftijd van 12 jaar	---		---	

2.8 Huiselijk geweld totaal, excl. economisch geweld (zoals in 2020, 2022 en 2024)

De Nagelkerke pseudo R^2-waarde van het initiële model is 0,05. Bij het finale model blijft deze gelijk. De variabelen herkomst, onderwijsniveau en stedelijkheid van de gemeente blijken niet significant. Ook het hoofdeffect van geslacht is niet significant, maar omdat de interactie tussen seksuele oriëntatie en gender/geslacht wel significant is, blijft ook het hoofdeffect in het finale model.

Omdat er niet voor alle onderliggende delicten de mogelijkheid was om aan te geven of men in de kinderjaren voor de leeftijd van 12 jaar slachtoffer geweest is, wordt deze variabele buiten beschouwing gelaten.

Variabele	Beta-initieel	Variabele sign.	Beta-finaal	Sign tov refcat
Intercept	-1,4	*	-1,4	
Leeftijd		*		
65-plus	-2,3		-2,3	-
45 tot 65	-1,2		-1,2	-
25 tot 45	-1,1		-1,0	-
18 tot 25	-0,4		-0,3	
16 tot 18	---		---	
Geslacht				
Man	0,02		0,04	
Vrouw	---		---	
Geslacht*leeftijd				
Man, 65-plus	0,5		0,5	+
Man, 45 tot 65	0,1		0,1	
Man, 25 tot 45	0,2		0,2	
Man, 18 tot 25	-0,1		-0,1	
Man, 16 tot 18	---		---	
Vrouw, 65-plus	---		---	
Vrouw, 45 tot 65	---		---	
Vrouw, 25 tot 45	---		---	
Vrouw, 18 tot 25	---		---	
Vrouw, 16 tot 18	---		---	
Seksuele oriëntatie		*		
NBGQ	0,8		0,8	+
Weet (nog) niet	-0,2		-0,2	
Man, homoseksueel	-0,3		-0,4	
Man, bi-plus	0,1		0,1	
Man, aseksueel	-0,6		-0,6	
Man, heteroseksueel	-0,5		-0,5	
Vrouw, homoseksueel	0,3		0,4	
Vrouw, bi-plus	0,8		0,8	+
Vrouw, aseksueel	0,6		0,6	+
Vrouw, heteroseksueel	---		---	
Herkomst				
Buiten Europa	-0,04			
Europa	-0,06			

Nederland	---			
Onderwijsniveau				
Basisonderwijs, vmbo, mbo1	-0,1			
Havo, vwo, mbo2-4	-0,02			
Hbo, wo	---			
Plaats huishouden en ev. kind op basisschool-leeftijd		*		
Thuiswonend kind	0,4		0,4	+
Alleenstaande	-0,1		-0,02	
Alleenstaande ouder met jongste kind basisschool-leeftijd	1,2		1,2	+
Alleenstaande ouder met jongste kind niet op basisschool-leeftijd	0,5		0,5	+
Partner, geen kinderen	-0,3		-0,3	-
Partner met kinderen, met jongste kind op basisschool-leeftijd	0,2		0,2	
Partner met kinderen, met jongste kind niet op basisschool-leeftijd	---		---	
Welvaart		*		
1e kwintiel	0,4		0,4	+
2e kwintiel	0,2		0,2	+
3e kwintiel	0,2		0,2	+
4e kwintiel	0,1		0,1	
5e kwintiel	---		---	
Stedelijkheid gemeente				
Zeer sterk stedelijk	-0,04			
Sterk stedelijk	0,1			
Matig stedelijk	-0,02			
Weinig stedelijk	-0,01			
Niet stedelijk	---			

2.9 Huiselijk geweld totaal, incl. economisch geweld (nieuw vanaf 2026)

De Nagelkerke pseudo R^2-waarde van het initiële model is 0,06 en deze blijft zo bij het finale model. De variabelen herkomst, onderwijsniveau en stedelijkheid van de gemeente blijken niet significant. Ook het hoofdeffect van geslacht is niet significant, maar omdat de interactie tussen seksuele oriëntatie en gender/geslacht wel significant is, blijft ook het hoofdeffect in het finale model.

Omdat er niet voor alle onderliggende delicten de mogelijkheid was om aan te geven of men in de kinderjaren voor de leeftijd van 12 jaar slachtoffer geweest is, wordt deze variabele buiten beschouwing gelaten.

Variabele	Beta-initieel	Variabele sign.	Beta-finaal	Sign tov refcat
Intercept	-1,3	*	-1,4	
Leeftijd		*		
65-plus	-2,4		-2,4	-
45 tot 65	-1,3		-1,2	-
25 tot 45	-1,2		-1,1	-
18 tot 25	-0,4		-0,3	-
16 tot 18	---		---	
Geslacht				
Man	0,05		0,1	
Vrouw	---		---	
Geslacht*leeftijd				
Man, 65-plus	0,4		0,5	
Man, 45 tot 65	0,1		0,1	
Man, 25 tot 45	0,2		0,2	
Man, 18 tot 25	-0,2		-0,2	
Man, 16 tot 18	---		---	
Vrouw, 65-plus	---		---	
Vrouw, 45 tot 65	---		---	
Vrouw, 25 tot 45	---		---	
Vrouw, 18 tot 25	---		---	
Vrouw, 16 tot 18	---		---	
Seksuele oriëntatie		*		
NBGQ	0,9		0,9	+
Weet (nog) niet	-0,2		-0,1	
Man, homoseksueel	-0,3		-0,4	
Man, bi-plus	0,2		0,2	
Man, aseksueel	-0,6		-0,6	
Man, heteroseksueel	-0,4		-0,4	
Vrouw, homoseksueel	0,3		0,4	
Vrouw, bi-plus	0,8		0,8	+
Vrouw, aseksueel	0,5		0,6	+
Vrouw, heteroseksueel	---		---	
Herkomst				
Buiten Europa	-0,05			
Europa	0,004			

Nederland	---			
Onderwijsniveau				
Basisonderwijs, vmbo, mbo1	-0,1			
Havo, vwo, mbo2-4	-0,02			
Hbo, wo	---			
Plaats huishouden en ev. kind op basisschool-leeftijd		*		
Thuiswonend kind	0,4		0,4	+
Alleenstaande	-0,05		-0,001	
Alleenstaande ouder met jongste kind basisschool-leeftijd	1,2		1,3	+
Alleenstaande ouder met jongste kind niet op basisschool-leeftijd	0,5		0,5	+
Partner, geen kinderen	-0,3		-0,3	-
Partner met kinderen, met jongste kind op basisschool-leeftijd	0,2		0,2	
Partner met kinderen, met jongste kind niet op basisschool-leeftijd	---		---	
Welvaart		*		
1e kwintiel	0,4		0,4	+
2e kwintiel	0,3		0,2	+
3e kwintiel	0,2		0,2	+
4e kwintiel	0,1		0,1	
5e kwintiel	---		---	
Stedelijkheid gemeente				
Zeer sterk stedelijk	-0,03			
Sterk stedelijk	0,1			
Matig stedelijk	-0,0003			
Weinig stedelijk	0,02			
Niet stedelijk	---			

2.10 Seksueel grensoverschrijdend gedrag totaal

De Nagelkerke pseudo R^2-waarde van het initiële model is 0,15. Bij het finale model blijft deze gelijk. De variabelen welvaart en stedelijkheid blijken niet significant. Ook het hoofdeffect van geslacht is niet significant, maar omdat de interactie tussen seksuele oriëntatie en gender/geslacht, en de interactie tussen leeftijd en geslacht wel significant is, blijft ook het hoofdeffect in het finale model.

Variabele	Beta-initieel	Variabele sign.	Beta-finaal	Sign tov refcat
Intercept	-0,1		0,004	
Leeftijd		*		
65-plus	-3,1		-3,1	-
45 tot 65	-1,3		-1,3	-
25 tot 45	-0,4		-0,5	-
18 tot 25	0,1		0,03	
16 tot 18	---		---	
Geslacht				
Man	-0,2		-0,1	
Vrouw	---		---	
Geslacht*leeftijd		*		
Man, 65-plus	1,3		1,2	+
Man, 45 tot 65	0,6		0,6	+
Man, 25 tot 45	0,03		0,1	
Man, 18 tot 25	-0,3		-0,2	
Man, 16 tot 18	---		---	
Vrouw, 65-plus	---		---	
Vrouw, 45 tot 65	---		---	
Vrouw, 25 tot 45	---		---	
Vrouw, 18 tot 25	---		---	
Vrouw, 16 tot 18	---		---	
Seksuele oriëntatie		*		
NBGQ	0,6		0,6	
Weet (nog) niet	-0,9		-0,9	-
Man, homoseksueel	-0,05		-0,1	
Man, bi-plus	-0,4		-0,5	
Man, aseksueel	-1,4		-1,3	-
Man, heteroseksueel	-1,2		-1,3	-
Vrouw, homoseksueel	-0,1		-0,1	
Vrouw, bi-plus	0,7		0,7	+
Vrouw, aseksueel	-0,2		-0,2	
Vrouw, heteroseksueel	---		---	
Herkomst		*		
Buiten Europa	-0,3		-0,2	-
Europa	-0,1		-0,1	
Nederland	---		---	
Onderwijsniveau		*		
Basisonderwijs, vmbo, mbo1	-0,3		-0,4	-
Havo, vwo, mbo2-4	-0,2		-0,2	-

Hbo, wo	---		---	
Plaats huishouden en ev. kind op basisschool-leeftijd		*		
Thuiswonend kind	0,9		0,9	+
Alleenstaande	0,9		1,0	+
Alleenstaande ouder met jongste kind basisschool-leeftijd	0,1		0,2	-
Alleenstaande ouder met jongste kind niet op basisschool-leeftijd	0,7		0,8	+
Partner, geen kinderen	0,4		0,5	
Partner met kinderen, met jongste kind op basisschool-leeftijd	-0,3		-0,3	
Partner met kinderen, met jongste kind niet op basisschool-leeftijd	---		---	
Welvaart				
1e kwintiel	0,2			
2e kwintiel	0,1			
3e kwintiel	0,1			
4e kwintiel	-0,01			
5e kwintiel	---			
Stedelijkheid gemeente		*		
Zeer sterk stedelijk	0,1			
Sterk stedelijk	-0,1			
Matig stedelijk	0,04			
Weinig stedelijk	0,02			
Niet stedelijk	---			
Slachtoffer als kind		*		
Geen slachtoffer voor de leeftijd van 12 jaar	-1,2		-1,1	-
Slachtoffer voor de leeftijd van 12 jaar	---		---	