

Representing their Own? Ethnic Minority Women in the Dutch Parliament

Liza M. Mügge, *Amsterdam Institute for Social Science Research, University of Amsterdam, The Netherlands*

Daphne J. van der Pas, *Amsterdam Institute for Social Science Research, University of Amsterdam, The Netherlands*

Marc P. van de Wardt, *Tilburg Institute of Governance, Tilburg University, The Netherlands and Ghent Association for the Study of Parties and Representation, Ghent University, Belgium*

Online Appendix

Appendix 1. Search strings

Search Strings

Immigrants

migr or immigr or allocht or multicult or islam or moslim or marokk or turk or suri or antill or inburge or integer or integra or asiekzoek or vreemdeling or illegalen or vluchtelin or verblijfsvergunning or illegaliteit or verblijfsstatus or naturalisatie or niet-westers or (generaal pardon) or (illegal w/4 verblijf) or (asiel w/5 (aanvra or verlen))

Women

vrouwenrechten or vrouwenbeweging or vrouwenemancipatie or feminis or vrouwenstudies or vrouwenverdrag or vrouwenopvang or blijf-van-mijn-lijfhuizen or zwanger or (vrouw w/10 onderdruk) or (vrouw w/10 emancip) or (huiselijk geweld) or (positie van w/2 vrouwen) or (positieverbeteringen van w/2 vrouwen) or 4ormoretimes(vrouw)

Immigrant and ethnic minority women

hoofddoek or burqa or niqaab or eerwraak or importbruid or uitgehuwelijkt or uithuwelijken or vrouwenhandel or asielzoekster or migratievrouw or migrantenvrouw or (allochtone vrouw) or (illegale vrouw) or (migranten vrouw) or (migratie vrouw) or (vrouwelijke inburgeraar) or (import bruid) or (import huwelijk) or (besnijdenis w/3 (vrouw or meisje))

Combined final search string

((migr or immigr or allocht or multicult or islam or moslim or marokk or turk or suri or

antill or inburge or integer or integra or asiezoek or vreemdeling or illegalen or vluchtelin or verblijfsvergunning or illegaliteit or verblijfsstatus or naturalisatie or (generaal pardon) or (illegal w/4 verblijf) or (asiel w/5 (aanvra or verlen)))

AND

(vrouwenrechten or vrouwenbeweging or vrouwenemancipatie or feminis or vrouwenstudies or vrouwenverdrag or vrouwenopvang or blijf-van-mijn-lijfhuizen or zwanger or (vrouw w/10 onderdruk) or (vrouw w/10 emancip) or (huiselijk geweld) or (positie van w/2 vrouwen) or (positieverbeteringen van w/2 vrouwen)) or 4ormoretimes(vrouw))

OR

(hoofddoek or burqa or niqaab or eerwraak or importbruid or uitgehuwelijkt or uithuwelijken or vrouwenhandel or asielzoekster or migratievrouw or migrantenvrouw or (allochtone vrouw) or (illegale vrouw) or (migranten vrouw) or (migratie vrouw) or (vrouwelijke inburgeraar) or (import bruid) or (import huwelijk) or (besnijdenis w/3 (vrouw or meisje))

Note: All search words could also be part of another word. For example, 'Islam' would also return 'Islamic'.

Translation and overview of number of questions per word

Dutch stem	Dutch words giving hits	English translation	Number of PQs
allocht	allochtoon, allochtonen	person with at least one parent born abroad	49
asiel	asiel, asielzoeker(s), asielzoekster(s), asielaanvraag, asielaanvragen, asielaanvrager(s), etc.	asylum, asylum seeker, asylum request, etc.	37
migr	migratie, migrant(en), migratiestromen, migratieproblematiek, etc.	migration, migrant(s), migration flows, migration issues, etc.	34
turk	Turkije, Turk, Turks, etc.	Turkey, Turkish	26
islam	Islam, Islamitisch	Islam, Islamic	25
marokk	Marokko, Marokkaans	Morocco, Moroccan	21
integrat	integratie, integratiebeleid, etc.	integration of minorities,	21

		integration policy, etc.	
vreemdeling	vreemdeling(en), vreemdelingenbeleid, etc.	alien, stranger, foreigner, foreigner policy, etc.	20
verblijfsvergunning	verblijfsvergunning(en)	residence permit(s)	18
moslim	moslim(s)	Muslim(s)	15
immigr	immigratie, immigrant(en), immigratiestromen, immigratieproblematiek, etc.	immigration, immigrant(s), immigration flows, immigration issues, etc.	10
autocht	autochtoon, autochtonen	person with two parents born in the Netherlands	10
naturalisatie	naturalisatie	naturalization	8
suri	Suriname, Surinamer(s), Surinaams, etc.	Surinam, Surinamese, etc.	7
antill	Antillen, Antilliaans	Antilles, Antillean	7
nietwesters	niet westers, niet-westers	non-western	7
inburge	inbugeren, inburgeraar(s), inburgercursus, etc.	integration, person integrating, integration course, etc.	6
illegalen	illegalen	illegals	6
vluchtelin	vluchteling(en), vluchtelingencentrum, etc.	refugee, refugee centre, etc.	5
multicult	multicultureel, muticulturele	multicultural	4
verblijfsstatus	verblijfsstatus	residence status	4
illegaliteit	illegaliteit	illegality	4
integre	integreren	integrate	2
generaal_pardon	generaal pardon	general pardon	1
illegaal_verblijf	illegaal verblijf	illegal stay	0
vrouw (4 or more times)	vrouw, vrouwen, vrouwelijk, etc.	woman, women, female, etc.	69
zwanger	zwanger, zwangerschap, zwangere	pregnant, pregnant person	51
vrouwenverdrag	vrouwenverdrag	women's treaty	9

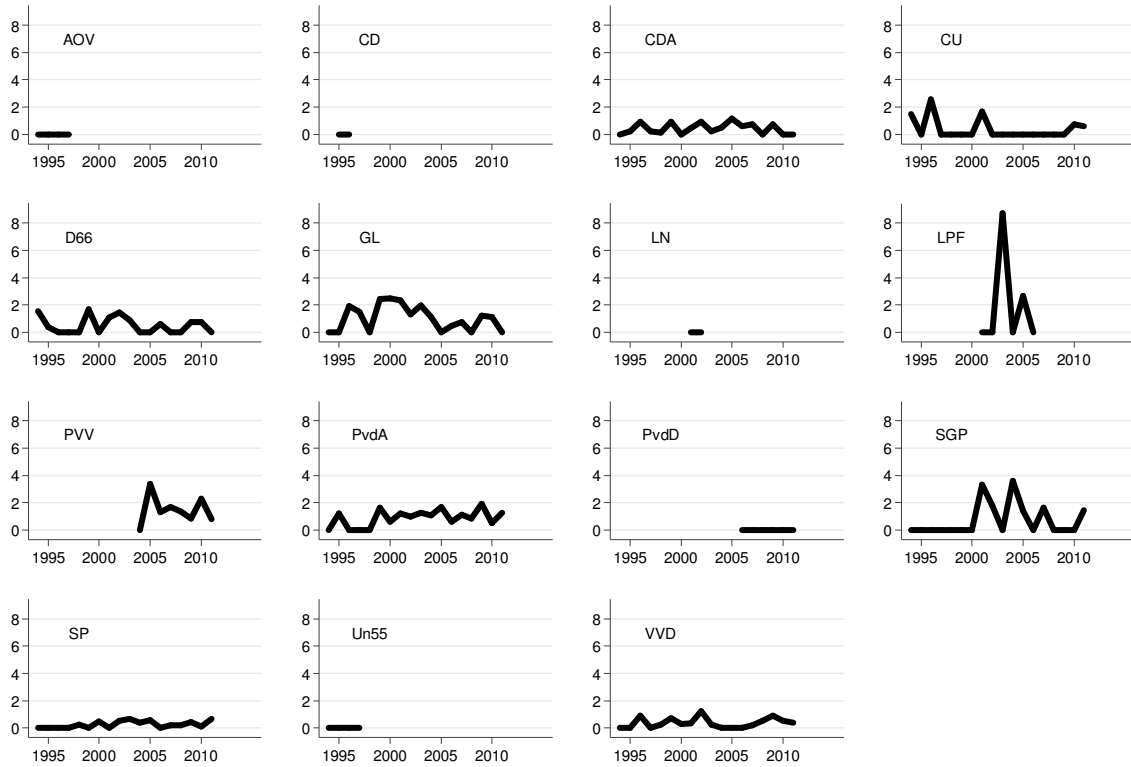
huiselijk_geweld	huiselijk geweld	domestic violence	8
positie_van_vrouwen	positie van vrouwen	position of women	8
vrouwenopvang	vrouwenopvang(huizen)	women shelter	6
moedersterfte	moedersterfte	maternal mortality	5
vrouwenrecht	vrouwenrecht(en)	women's rights	4
blijf_van_mijn_lijf_hui	blijf van mijn lijf huis, blijf- van-mijn-lijf-huis, blijf-van- mijn-lijf-huizen	women shelter	3
vrouwenbeweging	vrouwen beweging, vrouwenbeweging	women's movement	1
feminis	feminist(en), feministisch, feminisme	feminist	1
vrouwenstudies	vrouwenstudies	women studies	1
vrouwenemancipatie	vrouwenemancipatie	female emancipation	1
positieverbetering_van_vrouwen	positieverbetering van vrouwen	improvement of the position of women	0
vrouwenhandel	vrouwenhandel	trafficking in women	36
hoofddoek	hoofddoek(en)	head scarf	32
allochtone_vrouw	allochtone vrouw(en)	woman/women with at least one parent born abroad	30
eerwraak	eerwraak	honour revenge	28
asielzoekster	asielzoekster	female asylum seeker	15
illegale_vrouw	illegale vrouw(en)	illegal woman/women	9
uitgehuwelijk	uitgehuwelijk(e)	arranged marriage	6
burqa	burqa	burqa	3
besnijdenis_meisje	besnijdenis van meisjes, meisjes benijdenis, beneijdenis van een meisje, etc.	circumcision of (a) girl(s)	3
uithuwelijken	uithuwelijken	arranged marriage	2
niquaab	niquaab	niquaab	1
vrouwelijkemigr	vrouwelijke migrant(en), vrouwelijke migratie	female migrant(s), female migration	1
vrouwelijkevreemdeling	vrouwelijke vreemdeling(en)	female foreigner	1

vrouwelijkeinburgeraar	vrouwelijke inburgeraar(s)	female person(s) integrating	1
importhuwelijk	importhuwelijk	import wedding	0
vrouwelijkeimmigr	vrouwelijke immigrant(en)	female immigrant(s)	0
vrouwelijkeallochto	vrouwelijke allochtoon, vrouwelijke allochtonen	woman/women with at least one parent born abroad	0

Note: The number of parliamentary questions per word refers to the number of questions within the set of 236 questions about minority women which contain at least one word from the minority women search string, or a word from the minority search string and a word from the women search string.

Appendix 2. Written questions on ethnic minority women per party (first petitioner)

Percentage of PQs on ethnic minority women per party



Appendix 3. Alternative model specifications

This appendix presents a number of alternative model specifications that test the robustness of the findings. The main analyses presented in Table 5 are logistic regressions with their unit of analysis (observations) all written parliamentary questions from 1995 to 2012. The dependent variable indicates whether a question is about minority women; the independent variables indicate whether the *first petitioner* – the person listed as the first tabling the question – is a woman and/or visibly of an ethnic minority.

The table below indicates the data structure of the models we test in this appendix; the following table shows the results. The first model considers the rarity of parliamentary questions (PQs) addressing migrant women. Models 2 to 4 consider the characteristics of co-petitioners, not just the first petitioner. Models 5 and 6 do so too, but by reshaping the data so that for each question, each petitioner has one observation. Finally, model 6 is run on a small dataset, explaining the number of times each MP asks a question about ethnic minority women.

Appendix Models (AM)

#	Unit of analysis	Description of analysis	Clustering/party control
AM1	All PQs, as in Table 5. $N \approx 35,958$	Penalized maximum likelihood logistic regression using ‘firthlogit’ in Stata, to account for PQs on minority women being a ‘rare event’.	-
AM2		Logistic regression. Independent variables contain information on <i>all</i> petitioners, not just the first petitioner. ‘Gender all’ indicates the <i>fraction</i> (0-1) of petitioners who are female; ‘Minority MP all’ indicates the fraction (0-1) of petitioners who are visible minorities. Observations: All PQs (as in Table 5).	Clustering on MP.
AM3			Party controls, one for each party indicating the share of petitioners from that party.
AM4			Clustering on MP, party controls as in AM4.
AM5	PQ-petitioner combinations. $N=49,102$.	Logistic regression, explaining for each petitioner whether the question was about minority women (0/1). A PQ is repeated in the dataset for the number of petitioners.	Clustering on MP, party dummies.
AM6			Clustering on PQ, party dummies.

AM7	MPs. N=517.	Negative binomial regression, dependent variable is the number of PQs on minority women for each MP, controlling for the duration the MP was in the Chamber.	Party dummies.
-----	----------------	--	----------------

Results additional analyses

	AM1	AM2	AM3	AM4	AM5	AM6	AM7
First petitioner female	0.06 (0.16)						
First petitioner minority	-0.33 (0.55)						
First petitioner female x minority	2.12** *						
	(0.57)						
Share of female petitioners		-0.02 (0.35)	0.23 (0.19)	0.23 (0.33)			
Share of minority petitioners		-0.22 (0.69)	-0.11 (0.55)	-0.11 (0.73)			
Share female x minority petitioners		2.23* *	1.96** *	1.96* *			
		(0.69)	(0.58)	(0.66)			
Female MP					0.28 (0.26)	0.28 (0.14)	0.29 (0.27)
Minority MP					-0.02 (0.57)	-0.02 (0.36)	-0.53 (0.69)
Female MP x minority MP					1.48* (0.73)	1.48* ** (0.42)	1.95* (0.84)
Duration in Chamber							0.00** * (0.00)
Party share variables	No	No	Yes	Yes	No	No	No
Party dummies	No	No	No	No	Yes	Yes	Yes
Number of parliamentary questions	35958	35958	34538	34538	49102	49102	517
Pseudo R2		0.047	0.066	0.066	0.056	0.056	0.128

Note: † p<0.10, * p<0.05, ** p<0.01, *** p<0.001 (two-tailed). Logistic coefficients with (clustered) standard errors in parentheses.