Wetenschappelijk Onderzoek- en Datacentrum

Tien jaar later

Ontwikkelingen in de maatschappelijke positie van Syrische vluchtelingen in Nederland

Supplementair materiaal

Cahier 2026-13

W. Nooitgedagt
M. Maliepaard
L. van Leeuwen

Tien jaar later

Ontwikkelingen in de maatschappelijke positie van Syrische vluchtelingen in Nederland

Supplementair materiaal

Cahier 2026-13

W. Nooitgedagt (WODC) (redactie)
M. Maliepaard (WODC) (redactie)
L. van Leeuwen (CBS) (redactie)
V. Barsegyan (WODC)
J. Dagevos (EUR/SCP)
Z. Driessen (CBS)
M. Geenen (WODC)
H. Nicolaas (CBS)
K. Otten (WODC)
Z. Tamimy (WODC)
P. Vrolijk (CBS)

ERASMUS UNIVERSITEIT ROTTERDAM

Centraal Bureau voor de Statistiek

Cahier
De reeks Cahier omvat de rapporten van onderzoek dat door en in opdracht van het Wetenschappelijk Onderzoek- en Datacentrum is verricht. Opname in de reeks betekent niet dat de inhoud van de rapporten het standpunt van de Minister van Justitie en Veiligheid weergeeft.

Alle rapporten van het WODC zijn gratis te downloaden van WODC Repository.

Inhoud

Supplementair materiaal 1 – Meetmomenten van de tijdsvariërende variabelen in de regressiemodellen **5**

Supplementair materiaal 2 - Correlatiecoëfficiënten bij hoofdstuk 3 **6**

Supplementair materiaal 3 – Sociale Stratificatieanalyse hoofdstuk 3 **25**

Supplementair materiaal 4 – Sociale Mobiliteitsanalyse hoofdstuk 3 **28**

Supplementair materiaal 5 – Aanvullende tabellen hoofdstuk 4 **43**

Supplementair materiaal 1 – Meetmomenten van de tijdsvariërende variabelen in de regressiemodellen

Tabel 1.1 Meetmomenten van de tijdsvariërende variabelen in de regressiemodellen

	Regressiemodellen				
Variabele	**Van wave 1 naar wave 2**	**Van wave 1 naar wave 4**	**Van wave 2 naar wave 3**	**Van wave 2 naar wave 4**	**Van wave 3 naar wave 4**
Afhankelijke variabele: bestemming participatiegroep	Wave 2	Wave 4	Wave 3	Wave 4	Wave 4
Oorspronkelijke participatiegroep	Wave 1	Wave 1	Wave 2	Wave 2	Wave 3
Leeftijd	Wave 1	Wave 1	Wave 2	Wave 2	Wave 3
Inburgering status	Wave 2	Wave 3	Wave 2	Wave 3	Wave 3

Noot: we beschouwden geslacht, opleidingsniveau, verblijfsduur in COA-opvangcentra en het aantal verhuizingen tussen COA-opvanglocaties als tijdsinvariante variabelen.

Supplementair materiaal 2 - Correlatiecoëfficiënten bij hoofdstuk 3

Tabel 2.1 Correlaties voor wave 1

	1	2	3	4	5	6	7	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Vrouw	1	0,02	-0,4	-0,39	-0,16	0,03	-0,03	-0,05	-0,06	-0,07	-0,01	-0,04	0,01	0,06	-0,02	-0,07	-0,03	0
Opleidingsniveau	0,02	1	-0,01	0,05	0,05	-0,12	0,11	-0,01	-0,04	0,04	-0,05	0,02	0	0,18	-0,08	0,02	-0,01	0,07
Verblijfsduur in opvangcentra (COA)	-0,4	-0,01	1	0,58	-0,02	0	0	0,02	0,05	0,02	0,01	-0,02	-0,06	-0,05	0,02	0,01	0,02	-0,05
Aantal verhuizingen	-0,39	0,05	0,58	1	0,04	0	0	0,03	0	0,02	-0,05	-0,07	-0,07	-0,07	0,02	0,03	0,05	-0,05
Heeft nu een betaald werk_1	-0,16	0,05	-0,02	0,04	1	0,02	0,09	0,03	-0,02	0,05	0,03	0,09	0,07	0,04	0,02	0	-0,13	0,09
Financiële tevredenheid_1	0,03	-0,12	0	0	0,02	1	0,09	0,18	0,05	0,03	0,01	-0,02	-0,01	0	0,17	0,05	0,01	0,01
Algemene gezondheid_1	-0,03	0,11	0	0	0,09	0,09	1	0,23	0,06	0,04	0,01	0,09	0,06	0,1	0,07	0,02	-0,35	0,03
Psychische gezondheid_1	-0,05	-0,01	0,02	0,03	0,03	0,18	0,23	1	-0,02	0,09	-0,02	0,04	0	0,03	0,34	0,14	0	0
Contacten met Syriërs_1	-0,06	-0,04	0,05	0	-0,02	0,05	0,06	-0,02	1	0,17	0,17	-0,02	-0,01	0,01	0	-0,04	-0,11	0
Contacten met Nederlanders_1	-0,07	0,04	0,02	0,02	0,05	0,03	0,04	0,09	0,17	1	0,14	0,05	0	0,05	0,1	0,14	-0,06	0,03
Contacten met andere groepen_1	-0,01	-0,05	0,01	-0,05	0,03	0,01	0,01	-0,02	0,17	0,14	1	0	0	0,02	-0,01	0	-0,08	-0,02
Nooit moeite met spreken NL_1	-0,04	0,02	-0,02	-0,07	0,09	-0,02	0,09	0,04	-0,02	0,05	0	1	0,4	0,29	-0,02	0	-0,22	0,01
Nooit moeite met lezen NL_1	0,01	0	-0,06	-0,07	0,07	-0,01	0,06	0	-0,01	0	0	0,4	1	0,32	-0,01	0,04	-0,16	0,04

	1	2	3	4	5	6	7	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Nooit moeite met schrijven NL_1	0,06	0,18	-0,05	-0,07	0,04	0	0,1	0,03	0,01	0,05	0,02	0,29	0,32	1	0	0,04	-0,18	0,05
Thuisgevoel in NL_1	-0,02	-0,08	0,02	0,02	0,02	0,17	0,07	0,34	0	0,1	-0,01	-0,02	-0,01	0	1	0,19	0,08	0
Identificatie met NL_1	-0,07	0,02	0,01	0,03	0	0,05	0,02	0,14	-0,04	0,14	0	0	0,04	0,04	0,19	1	0,06	0,02
Leeftijd_1	-0,03	-0,01	0,02	0,05	-0,13	0,01	-0,35	0	-0,11	-0,06	-0,08	-0,22	-0,16	-0,18	0,08	0,06	1	-0,01
Inburgering status_1	0	0,07	-0,05	-0,05	0,09	0,01	0,03	0	0	0,03	-0,02	0,01	0,04	0,05	0	0,02	-0,01	1
Heeft nu een betaald werk_2	-0,32	0,04	0,09	0,11	0,3	0,02	0,17	0,05	0,03	0,06	0,03	0,1	0,07	0,06	0	0,04	-0,24	0,07
Financiële tevredenheid_2	-0,02	-0,12	0,04	0,02	-0,04	0,24	0,06	0,13	0,02	0	-0,03	0,04	-0,01	-0,04	0,12	0,04	0,01	0,01
Algemene gezondheid_2	-0,07	0,1	0,05	0,02	0,08	0,06	0,47	0,17	0,06	0,03	0,03	0,08	0,07	0,1	0,04	0,02	-0,39	0,03
Psychische gezondheid_2	-0,08	-0,05	0,06	0,04	-0,02	0,1	0,14	0,38	0,04	0,05	-0,01	0,01	0,02	0,02	0,2	0,1	-0,02	0,01
Contacten met Syriërs_2	-0,11	-0,07	0,05	0,04	0,03	0,02	0,09	-0,01	0,27	0,05	0,08	0	-0,01	-0,01	-0,03	-0,07	-0,1	-0,03
Contacten met Nederlanders_2	-0,08	-0,02	0,06	0,06	0,09	0,01	0,08	0,1	0,07	0,29	0,09	0,01	0	0	0,06	0,07	-0,11	0,01
Contacten met andere groepen_2	-0,05	-0,05	0,06	-0,01	0,05	-0,01	0,05	0,05	0,11	0,08	0,25	0,02	0,03	0	-0,02	-0,02	-0,09	-0,02
Nooit moeite met spreken NL_2	-0,03	0,06	-0,03	-0,07	0,12	0	0,13	0,02	0,01	0,08	0,06	0,4	0,27	0,21	-0,03	-0,01	-0,31	0,04
Nooit moeite met lezen NL_2	-0,04	0,11	-0,01	-0,04	0,04	-0,02	0,1	0,01	-0,01	0,03	0,03	0,3	0,3	0,27	-0,03	0,04	-0,23	0,01
Nooit moeite met schrijven NL_2	0,06	0,2	-0,05	-0,08	0,02	0	0,12	0,03	0,01	0,07	-0,01	0,24	0,2	0,38	-0,02	0,04	-0,22	0,02
Thuisgevoel in NL_2	0	-0,1	0	0	0,02	0,1	0,01	0,2	0,02	0,03	0,02	-0,04	-0,02	-0,02	0,3	0,13	0,07	0
Identificatie met NL_2	-0,11	0,01	0,01	0,02	0,05	0,01	0	0,13	-0,04	0,08	0,01	0	0,03	0,01	0,13	0,31	0,04	0
Leeftijd_2	-0,04	-0,02	0,02	0,06	-0,13	0	-0,35	-0,01	-0,11	-0,06	-0,08	-0,22	-0,16	-0,18	0,09	0,07	1	0

	1	2	3	4	5	6	7	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Inburgering status_2	0,02	0,37	-0,08	-0,02	0,02	-0,02	0,13	0,03	-0,01	0,05	-0,01	-0,01	0,02	0,11	-0,04	0,03	-0,08	0,19
Heeft nu een betaald werk_3	-0,39	0,12	0,17	0,2	0,19	-0,02	0,23	0,1	0,02	0,07	0,01	0,09	0,06	0,08	0,01	0,04	-0,27	0,04
Financiële tevredenheid_3	0,01	-0,07	-0,04	-0,03	0,06	0,13	0,06	0,09	-0,01	0,02	0	0,07	0,05	0,04	0,08	0,01	-0,02	0,04
Algemene gezondheid_3	0,01	0,16	-0,02	-0,01	0,1	0,05	0,4	0,15	0,06	0,06	0,02	0,13	0,08	0,12	0,01	-0,03	-0,37	0,01
Psychische gezondheid_3	-0,01	-0,03	-0,02	-0,02	0,07	0,11	0,09	0,28	0,04	0,1	0,02	0,05	0,03	0,07	0,17	0,06	0,03	-0,01
Contacten met Syriërs_3	-0,05	-0,04	0,01	0	-0,02	0,04	0,01	0,04	0,2	0,04	0,05	-0,03	-0,01	0,01	0,02	-0,03	-0,09	-0,07
Contacten met Nederlanders_3	-0,05	-0,03	0,01	0,03	0,04	0,04	0,04	0,09	0,06	0,25	0,07	0,04	0,04	0,05	0,08	0,03	-0,1	-0,02
Contacten met andere groepen_3	-0,04	-0,08	0,05	0,02	0,05	0,03	0,05	0,08	0,09	0,1	0,17	0,04	0,04	0,04	0,01	-0,01	-0,08	-0,01
Nooit moeite met spreken NL_3	-0,05	0,1	0,01	-0,03	0,1	-0,04	0,11	0,02	0,03	0,09	0,04	0,24	0,2	0,23	-0,04	0,01	-0,29	0,07
Nooit moeite met lezen NL_3	-0,01	0,1	-0,05	-0,08	0,08	-0,05	0,12	0	0,03	0,05	0,06	0,23	0,24	0,22	-0,03	0,02	-0,24	0,05
Nooit moeite met schrijven NL_3	0,06	0,16	-0,07	-0,07	0,04	-0,02	0,14	0,01	0,04	0,04	0,07	0,21	0,19	0,34	-0,04	0,01	-0,24	0,01
Thuisgevoel in NL_3	0,04	-0,13	-0,01	-0,03	-0,01	0,07	0	0,19	-0,01	0,04	0,05	-0,03	-0,02	-0,01	0,26	0,1	0,15	0,01
Identificatie met NL_3	-0,12	-0,05	0,05	0,05	0	0,04	-0,01	0,13	-0,01	0,08	0,07	0,04	0,02	0,01	0,14	0,21	0,1	-0,01
Leeftijd_3	-0,07	-0,03	0,03	0,04	-0,12	-0,02	-0,36	-0,01	-0,11	-0,08	-0,06	-0,19	-0,16	-0,18	0,08	0,08	1	-0,01
Inburgering status_3	0,02	0,54	-0,02	0	0,06	-0,04	0,25	0,02	0,04	0,12	-0,02	0,03	0,02	0,2	-0,08	-0,01	-0,32	0,1
Heeft nu een betaald werk_4	-0,34	0,15	0,15	0,19	0,16	-0,03	0,24	0,12	0,03	0,1	0,03	0,11	0,05	0,08	0,02	0	-0,31	0,02
Financiële tevredenheid_4	0,04	-0,02	-0,04	-0,05	0,04	0,13	0,05	0,06	0,01	0,03	0,02	0,03	0,03	0,02	0,08	0	0,01	-0,01
Algemene gezondheid_4	0	0,14	0,01	0,05	0,09	0,06	0,35	0,12	0,07	0,07	0,01	0,13	0,08	0,13	0,03	-0,02	-0,36	0

	1	2	3	4	5	6	7	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Psychische gezondheid_4	-0,04	0,01	0,02	0,01	0,02	0,15	0,11	0,21	0,08	0,1	0,04	0,05	0,01	0,02	0,14	0,02	-0,03	0,02
Contacten met Syriërs_4	-0,03	-0,03	0	0	0	0,02	0,08	0,04	0,17	0,06	0,09	0,02	0	-0,02	0,02	-0,05	-0,06	-0,01
Contacten met Nederlanders_4	-0,07	0,01	0,03	0,05	0,04	-0,02	0,01	0,07	0	0,21	0,09	0,02	0,03	0,07	0,06	0,04	-0,04	-0,03
Contacten met andere groepen_4	-0,04	-0,03	-0,01	0,03	-0,01	-0,03	0,02	0,04	0,07	0,05	0,14	0,01	-0,01	0,01	0,01	-0,05	-0,03	-0,04
Nooit moeite met spreken NL_4	-0,02	0,11	-0,01	-0,01	0,1	0	0,08	0	0,04	0,09	0,04	0,26	0,16	0,21	-0,01	0,02	-0,19	-0,01
Nooit moeite met lezen NL_4	-0,04	0,11	0,01	0,01	0,06	0,01	0,09	0,01	0,03	0,06	0,04	0,23	0,2	0,2	-0,01	0,04	-0,22	0
Nooit moeite met schrijven NL_4	0,02	0,15	-0,02	-0,02	0,07	-0,01	0,1	-0,04	0,02	0,07	0,1	0,18	0,15	0,32	-0,03	0,02	-0,21	0,03
Thuisgevoel in NL_4	-0,02	-0,18	0,01	0,01	-0,02	0,08	-0,05	0,12	0,02	0,02	0,04	-0,04	-0,02	-0,03	0,22	0,09	0,14	0,03
Identificatie met NL_4	-0,06	-0,03	0,02	-0,01	-0,01	0,07	0	0,07	0,01	0,06	0,06	0,02	0,03	0,05	0,13	0,19	0,1	-0,02
Leeftijd_4	-0,11	-0,04	0,06	0,03	-0,09	-0,02	-0,35	-0,01	-0,12	-0,08	-0,08	-0,21	-0,17	-0,17	0,08	0,09	1	-0,01
Inburgering status_4	0,01	0,56	-0,01	0,02	0,03	-0,05	0,26	0,04	0,03	0,13	-0,02	0,04	0,02	0,2	-0,08	-0,02	-0,32	0,1

Noot: de suffixen _1 t/m _4 verwijzen naar de wave waarin de variabele is gemeten.

Tabel 2.2 Correlaties voor wave 2

	Heeft_betaald_werk_2	Financiële_tevredenheid_2	Algemene_gezondheid_2	Psychische_gezondheid_2	Contacten_Syriërs_2	Contacten_Nederlanders_2	Contacten_andere_groepen_2	Nooit_moeite_spreken_NL_2	Nooit_moeite_lezen_NL_2	Nooit_moeite_schrijven_NL_2	Thuisgevoel_NL_2	Identificatie_NL_2	Leeftijd_2	Inburgering_status_2
Vrouw	-0,32	-0,02	-0,07	-0,08	-0,11	-0,08	-0,05	-0,03	-0,04	0,06	0	-0,11	-0,04	0,02
Opleidingsniveau	0,04	-0,12	0,1	-0,05	-0,07	-0,02	-0,05	0,06	0,11	0,2	-0,1	0,01	-0,02	0,37
Verblijfsduur in opvangcentra (COA)	0,09	0,04	0,05	0,06	0,05	0,06	0,06	-0,03	-0,01	-0,05	0	0,01	0,02	-0,08
Aantal verhuizingen	0,11	0,02	0,02	0,04	0,04	0,06	-0,01	-0,07	-0,04	-0,08	0	0,02	0,06	-0,02
Heeft nu een betaald werk_1	0,3	-0,04	0,08	-0,02	0,03	0,09	0,05	0,12	0,04	0,02	0,02	0,05	-0,13	0,02
Financiële tevredenheid_1	0,02	0,24	0,06	0,1	0,02	0,01	-0,01	0	-0,02	0	0,1	0,01	0	-0,02
Algemene gezondheid_1	0,17	0,06	0,47	0,14	0,09	0,08	0,05	0,13	0,1	0,12	0,01	0	-0,35	0,13
Psychische gezondheid_1	0,05	0,13	0,17	0,38	-0,01	0,1	0,05	0,02	0,01	0,03	0,2	0,13	-0,01	0,03
Contacten met Syriërs_1	0,03	0,02	0,06	0,04	0,27	0,07	0,11	0,01	-0,01	0,01	0,02	-0,04	-0,11	-0,01
Contacten met Nederlanders_1	0,06	0	0,03	0,05	0,05	0,29	0,08	0,08	0,03	0,07	0,03	0,08	-0,06	0,05
Contacten met andere groepen_1	0,03	-0,03	0,03	-0,01	0,08	0,09	0,25	0,06	0,03	-0,01	0,02	0,01	-0,08	-0,01
Nooit moeite met spreken NL_1	0,1	0,04	0,08	0,01	0	0,01	0,02	0,4	0,3	0,24	-0,04	0	-0,22	-0,01
Nooit moeite met lezen NL_1	0,07	-0,01	0,07	0,02	-0,01	0	0,03	0,27	0,3	0,2	-0,02	0,03	-0,16	0,02

	Heeft_betaald_werk_2	Financiële_tevredenheid_2	Algemene_gezondheid_2	Psychische_gezondheid_2	Contacten_Syriërs_2	Contacten_Nederlanders_2	Contacten_andere_groepen_2	Nooit_moeite_spreken_NL_2	Nooit_moeite_lezen_NL_2	Nooit_moeite_schrijven_NL_2	Thuisgevoel_NL_2	Identificatie_NL_2	Leeftijd_2	Inburgering_status_2
Nooit moeite met schrijven NL_1	0,06	-0,04	0,1	0,02	-0,01	0	0	0,21	0,27	0,38	-0,02	0,01	-0,18	0,11
Thuisgevoel in NL_1	0	0,12	0,04	0,2	-0,03	0,06	-0,02	-0,03	-0,03	-0,02	0,3	0,13	0,09	-0,04
Identificatie met NL_1	0,04	0,04	0,02	0,1	-0,07	0,07	-0,02	-0,01	0,04	0,04	0,13	0,31	0,07	0,03
Leeftijd_1	-0,24	0,01	-0,39	-0,02	-0,1	-0,11	-0,09	-0,31	-0,23	-0,22	0,07	0,04	1	-0,08
Inburgering status_1	0,07	0,01	0,03	0,01	-0,03	0,01	-0,02	0,04	0,01	0,02	0	0	0	0,19
Heeft nu een betaald werk_2	1	0,05	0,22	0,08	0,01	0,12	0,04	0,15	0,12	0,07	0	0,08	-0,24	0,15
Financiële tevredenheid_2	0,05	1	0,1	0,17	0,02	0,03	0,05	0,02	0	0	0,18	0,05	0,01	-0,03
Algemene gezondheid_2	0,22	0,1	1	0,25	0,09	0,09	0,03	0,15	0,14	0,14	0,08	0,02	-0,39	0,11
Psychische gezondheid_2	0,08	0,17	0,25	1	0,01	0,1	0,02	0,07	0,08	0,07	0,32	0,15	-0,02	-0,01
Contacten met Syriërs_2	0,01	0,02	0,09	0,01	1	0,21	0,22	0,01	-0,02	-0,03	-0,03	-0,11	-0,1	-0,01
Contacten met Nederlanders_2	0,12	0,03	0,09	0,1	0,21	1	0,18	0,1	0,06	0,06	0,09	0,1	-0,11	0,05
Contacten met andere groepen_2	0,04	0,05	0,03	0,02	0,22	0,18	1	0,08	0,01	0	-0,03	-0,01	-0,09	-0,02
Nooit moeite met spreken NL_2	0,15	0,02	0,15	0,07	0,01	0,1	0,08	1	0,44	0,39	-0,02	0,08	-0,31	0,07
Nooit moeite met lezen NL_2	0,12	0	0,14	0,08	-0,02	0,06	0,01	0,44	1	0,47	0,01	0,02	-0,23	0,08
Nooit moeite met schrijven NL_2	0,07	0	0,14	0,07	-0,03	0,06	0	0,39	0,47	1	0,02	0,01	-0,22	0,1

	Heeft_betaald_werk_2	Financiële_tevredenheid_2	Algemene_gezondheid_2	Psychische_gezondheid_2	Contacten_Syriërs_2	Contacten_Nederlanders_2	Contacten_andere_groepen_2	Nooit_moeite_spreken_NL_2	Nooit_moeite_lezen_NL_2	Nooit_moeite_schrijven_NL_2	Thuisgevoel_NL_2	Identificatie_NL_2	Leeftijd_2	Inburgering_status_2
Thuisgevoel in NL_2	0	0,18	0,08	0,32	-0,03	0,09	-0,03	-0,02	0,01	0,02	1	0,21	0,07	-0,05
Identificatie met NL_2	0,08	0,05	0,02	0,15	-0,11	0,1	-0,01	0,08	0,02	0,01	0,21	1	0,04	0,02
Leeftijd_2	-0,24	0,01	-0,39	-0,02	-0,1	-0,11	-0,09	-0,31	-0,23	-0,22	0,07	0,04	1	-0,08
Inburgering status_2	0,15	-0,03	0,11	-0,01	-0,01	0,05	-0,02	0,07	0,08	0,1	-0,05	0,02	-0,08	1
Heeft nu een betaald werk_3	0,4	-0,01	0,29	0,06	0,06	0,1	0,05	0,14	0,13	0,09	-0,02	0,06	-0,27	0,14
Financiële tevredenheid_3	0,08	0,21	0,1	0,14	0,01	0,03	0,02	0,07	0,09	0,06	0,1	0,07	-0,02	-0,01
Algemene gezondheid_3	0,16	0,01	0,46	0,12	0,06	0,07	0,04	0,18	0,16	0,15	0,01	0,01	-0,37	0,12
Psychische gezondheid_3	0,02	0,13	0,13	0,32	0,01	0,09	-0,01	0,08	0,05	0,08	0,18	0,12	0,03	0
Contacten met Syriërs_3	-0,02	0,07	0,03	0,04	0,28	0,07	0,09	-0,03	-0,05	-0,04	0	-0,05	-0,09	-0,01
Contacten met Nederlanders_3	0,1	0,03	0,04	0,08	0,04	0,22	0,09	0,1	0,06	0,04	0,07	0,05	-0,1	0,02
Contacten met andere groepen_3	0,07	0,04	0,06	0,03	0,12	0,12	0,22	0,03	0,02	0,02	-0,04	-0,04	-0,08	0
Nooit moeite met spreken NL_3	0,2	-0,03	0,15	0,05	-0,02	0,07	0,02	0,42	0,26	0,28	-0,02	0,06	-0,29	0,08
Nooit moeite met lezen NL_3	0,15	0,01	0,12	0,02	0,01	0,06	0,03	0,32	0,31	0,28	-0,04	0,02	-0,24	0,1
Nooit moeite met schrijven NL_3	0,09	0	0,12	0,04	-0,01	0,05	0,02	0,29	0,27	0,39	-0,03	0,02	-0,24	0,1
Thuisgevoel in NL_3	-0,05	0,13	0,02	0,23	-0,02	0,05	0,02	-0,02	-0,02	0	0,32	0,12	0,15	-0,1

	Heeft_betaald_werk_2	Financiële_tevredenheid_2	Algemene_gezondheid_2	Psychische_gezondheid_2	Contacten_Syriërs_2	Contacten_Nederlanders_2	Contacten_andere_groepen_2	Nooit_moeite_spreken_NL_2	Nooit_moeite_lezen_NL_2	Nooit_moeite_schrijven_NL_2	Thuisgevoel_NL_2	Identificatie_NL_2	Leeftijd_2	Inburgering_status_2
Identificatie met NL_3	0,05	0,07	0	0,16	-0,07	0,09	0	0,05	0,04	0,04	0,17	0,24	0,1	-0,04
Leeftijd_3	-0,24	0,01	-0,39	0,01	-0,1	-0,09	-0,08	-0,27	-0,2	-0,18	0,07	0,03	1	-0,11
Inburgering status_3	0,18	-0,06	0,23	0,02	0,02	0,08	0	0,13	0,12	0,21	-0,08	0	-0,32	0,59
Heeft nu een betaald werk_4	0,4	-0,05	0,3	0,08	0,04	0,11	0,07	0,16	0,14	0,07	-0,04	0,07	-0,31	0,19
Financiële tevredenheid_4	0,09	0,2	0,09	0,09	0	0,05	0,03	0,04	0,04	0,06	0,08	0,01	0,01	0,01
Algemene gezondheid_4	0,19	0,05	0,42	0,11	0,05	0,05	0,04	0,12	0,13	0,12	0	0,02	-0,36	0,12
Psychische gezondheid_4	0,07	0,07	0,16	0,27	0,01	0,11	0,07	0,06	0,09	0,05	0,09	0,05	-0,03	0,08
Contacten met Syriërs_4	0,01	0,03	0,07	0,03	0,24	0,01	0,09	0,07	-0,01	-0,02	0,02	-0,02	-0,06	0
Contacten met Nederlanders_4	0,1	0,04	0	0,06	0,03	0,26	0,08	0,07	0,02	0,05	0,1	0,09	-0,04	0
Contacten met andere groepen_4	0,04	0,02	0,01	-0,03	0,13	0,09	0,18	0,03	-0,02	-0,01	0,01	-0,03	-0,03	-0,01
Nooit moeite met spreken NL_4	0,15	-0,01	0,12	0,02	-0,05	0,06	0,05	0,39	0,27	0,24	-0,04	0,03	-0,19	0,07
Nooit moeite met lezen NL_4	0,13	0,01	0,14	0,02	-0,02	0,03	0,04	0,28	0,3	0,25	-0,02	0,03	-0,22	0,05
Nooit moeite met schrijven NL_4	0,07	-0,02	0,14	0,01	0,01	0,04	0,02	0,31	0,27	0,37	-0,01	0,05	-0,21	0,11
Thuisgevoel in NL_4	0	0,11	0,01	0,18	0,06	0,06	0,04	-0,06	-0,05	-0,04	0,26	0,08	0,14	-0,12
Identificatie met NL_4	0,04	0,07	0,06	0,14	-0,01	0,09	0,03	0,05	0,03	0,03	0,16	0,21	0,1	-0,02

	Heeft_betaald_werk_2	Financiële_tevredenheid_2	Algemene_gezondheid_2	Psychische_gezondheid_2	Contacten_Syriërs_2	Contacten_Nederlanders_2	Contacten_andere_groepen_2	Nooit_moeite_spreken_NL_2	Nooit_moeite_lezen_NL_2	Nooit_moeite_schrijven_NL_2	Thuisgevoel_NL_2	Identificatie_NL_2	Leeftijd_2	Inburgering_status_2
Leeftijd_4	-0,22	0,01	-0,37	0,04	-0,08	-0,07	-0,09	-0,26	-0,17	-0,14	0,06	0,03	1	-0,12
Inburgering status_4	0,17	-0,05	0,23	0,02	0,01	0,07	0,01	0,14	0,12	0,21	-0,08	0	-0,32	0,6

Noot: de suffixen _1 t/m _4 verwijzen naar de wave waarin de variabele is gemeten.

Tabel 2.3 Correlaties voor wave 3

	Heeft_betaald_werk_3	Financiële_tevredenheid_3	Algemene_gezondheid_3	Psychische_gezondheid_3	Contacten_Syriërs_3	Contacten_Nederlanders_3	Contacten_andere_groepen_3	Nooit_moeite_spreken_NL_3	Nooit_moeite_lezen_NL_3	Nooit_moeite_schrijven_NL_3	Thuisgevoel_NL_3	Identificatie_NL_3	Leeftijd_3	Inburgering_status_3
Vrouw	-0,39	0,01	0,01	-0,01	-0,05	-0,05	-0,04	-0,05	-0,01	0,06	0,04	-0,12	-0,07	0,02
Opleidingsniveau	0,12	-0,07	0,16	-0,03	-0,04	-0,03	-0,08	0,1	0,1	0,16	-0,13	-0,05	-0,03	0,54
Verblijfsduur in opvangcentra (COA)	0,17	-0,04	-0,02	-0,02	0,01	0,01	0,05	0,01	-0,05	-0,07	-0,01	0,05	0,03	-0,02
Aantal verhuizingen	0,2	-0,03	-0,01	-0,02	0	0,03	0,02	-0,03	-0,08	-0,07	-0,03	0,05	0,04	0
Heeft nu een betaald werk_1	0,19	0,06	0,1	0,07	-0,02	0,04	0,05	0,1	0,08	0,04	-0,01	0	-0,12	0,06
Financiële tevredenheid_1	-0,02	0,13	0,05	0,11	0,04	0,04	0,03	-0,04	-0,05	-0,02	0,07	0,04	-0,02	-0,04
Algemene gezondheid_1	0,23	0,06	0,4	0,09	0,01	0,04	0,05	0,11	0,12	0,14	0	-0,01	-0,36	0,25
Psychische gezondheid_1	0,1	0,09	0,15	0,28	0,04	0,09	0,08	0,02	0	0,01	0,19	0,13	-0,01	0,02
Contacten met Syriërs_1	0,02	-0,01	0,06	0,04	0,2	0,06	0,09	0,03	0,03	0,04	-0,01	-0,01	-0,11	0,04
Contacten met Nederlanders_1	0,07	0,02	0,06	0,1	0,04	0,25	0,1	0,09	0,05	0,04	0,04	0,08	-0,08	0,12
Contacten met andere groepen_1	0,01	0	0,02	0,02	0,05	0,07	0,17	0,04	0,06	0,07	0,05	0,07	-0,06	-0,02
Nooit moeite met spreken NL_1	0,09	0,07	0,13	0,05	-0,03	0,04	0,04	0,24	0,23	0,21	-0,03	0,04	-0,19	0,03
Nooit moeite met lezen NL_1	0,06	0,05	0,08	0,03	-0,01	0,04	0,04	0,2	0,24	0,19	-0,02	0,02	-0,16	0,02

	Heeft_betaald_werk_3	Financiële_tevredenheid_3	Algemene_gezondheid_3	Psychische_gezondheid_3	Contacten_Syriërs_3	Contacten_Nederlanders_3	Contacten_andere_groepen_3	Nooit_moeite_spreken_NL_3	Nooit_moeite_lezen_NL_3	Nooit_moeite_schrijven_NL_3	Thuisgevoel_NL_3	Identificatie_NL_3	Leeftijd_3	Inburgering_status_3
Nooit moeite met schrijven NL_1	0,08	0,04	0,12	0,07	0,01	0,05	0,04	0,23	0,22	0,34	-0,01	0,01	-0,18	0,2
Thuisgevoel in NL_1	0,01	0,08	0,01	0,17	0,02	0,08	0,01	-0,04	-0,03	-0,04	0,26	0,14	0,08	-0,08
Identificatie met NL_1	0,04	0,01	-0,03	0,06	-0,03	0,03	-0,01	0,01	0,02	0,01	0,1	0,21	0,08	-0,01
Leeftijd_1	-0,27	-0,02	-0,37	0,03	-0,09	-0,1	-0,08	-0,29	-0,24	-0,24	0,15	0,1	1	-0,32
Inburgering status_1	0,04	0,04	0,01	-0,01	-0,07	-0,02	-0,01	0,07	0,05	0,01	0,01	-0,01	-0,01	0,1
Heeft nu een betaald werk_2	0,4	0,08	0,16	0,02	-0,02	0,1	0,07	0,2	0,15	0,09	-0,05	0,05	-0,24	0,18
Financiële tevredenheid_2	-0,01	0,21	0,01	0,13	0,07	0,03	0,04	-0,03	0,01	0	0,13	0,07	0,01	-0,06
Algemene gezondheid_2	0,29	0,1	0,46	0,13	0,03	0,04	0,06	0,15	0,12	0,12	0,02	0	-0,39	0,23
Psychische gezondheid_2	0,06	0,14	0,12	0,32	0,04	0,08	0,03	0,05	0,02	0,04	0,23	0,16	0,01	0,02
Contacten met Syriërs_2	0,06	0,01	0,06	0,01	0,28	0,04	0,12	-0,02	0,01	-0,01	-0,02	-0,07	-0,1	0,02
Contacten met Nederlanders_2	0,1	0,03	0,07	0,09	0,07	0,22	0,12	0,07	0,06	0,05	0,05	0,09	-0,09	0,08
Contacten met andere groepen_2	0,05	0,02	0,04	-0,01	0,09	0,09	0,22	0,02	0,03	0,02	0,02	0	-0,08	0
Nooit moeite met spreken NL_2	0,14	0,07	0,18	0,08	-0,03	0,1	0,03	0,42	0,32	0,29	-0,02	0,05	-0,27	0,13
Nooit moeite met lezen NL_2	0,13	0,09	0,16	0,05	-0,05	0,06	0,02	0,26	0,31	0,27	-0,02	0,04	-0,2	0,12

	Heeft_betaald_werk_3	Financiële_tevredenheid_3	Algemene_gezondheid_3	Psychische_gezondheid_3	Contacten_Syriërs_3	Contacten_Nederlanders_3	Contacten_andere_groepen_3	Nooit_moeite_spreken_NL_3	Nooit_moeite_lezen_NL_3	Nooit_moeite_schrijven_NL_3	Thuisgevoel_NL_3	Identificatie_NL_3	Leeftijd_3	Inburgering_status_3
Nooit moeite met schrijven NL_2	0,09	0,06	0,15	0,08	-0,04	0,04	0,02	0,28	0,28	0,39	0	0,04	-0,18	0,21
Thuisgevoel in NL_2	-0,02	0,1	0,01	0,18	0	0,07	-0,04	-0,02	-0,04	-0,03	0,32	0,17	0,07	-0,08
Identificatie met NL_2	0,06	0,07	0,01	0,12	-0,05	0,05	-0,04	0,06	0,02	0,02	0,12	0,24	0,03	0
Leeftijd_2	-0,27	-0,02	-0,37	0,03	-0,09	-0,1	-0,08	-0,29	-0,24	-0,24	0,15	0,1	1	-0,32
Inburgering status_2	0,14	-0,01	0,12	0	-0,01	0,02	0	0,08	0,1	0,1	-0,1	-0,04	-0,11	0,59
Heeft nu een betaald werk_3	1	0,15	0,31	0,06	0	0,11	0,06	0,19	0,13	0,08	-0,02	0,05	-0,27	0,25
Financiële tevredenheid_3	0,15	1	0,16	0,21	-0,03	0,05	0,04	0,09	0,12	0,08	0,18	0,08	-0,01	-0,04
Algemene gezondheid_3	0,31	0,16	1	0,22	0,04	0,08	0,07	0,2	0,18	0,19	0,04	-0,01	-0,37	0,26
Psychische gezondheid_3	0,06	0,21	0,22	1	0,02	0,11	0,05	0,07	0,06	0,08	0,31	0,15	0,03	0
Contacten met Syriërs_3	0	-0,03	0,04	0,02	1	0,25	0,24	-0,04	0,01	-0,01	0,02	-0,03	-0,09	0,01
Contacten met Nederlanders_3	0,11	0,05	0,08	0,11	0,25	1	0,25	0,1	0,09	0,07	0,13	0,12	-0,1	0,02
Contacten met andere groepen_3	0,06	0,04	0,07	0,05	0,24	0,25	1	0,05	0,08	0,05	0,03	0	-0,08	-0,03
Nooit moeite met spreken NL_3	0,19	0,09	0,2	0,07	-0,04	0,1	0,05	1	0,49	0,45	-0,01	0,04	-0,29	0,18
Nooit moeite met lezen NL_3	0,13	0,12	0,18	0,06	0,01	0,09	0,08	0,49	1	0,52	0,02	0,04	-0,24	0,15

	Heeft_betaald_werk_3	Financiële_tevredenheid_3	Algemene_gezondheid_3	Psychische_gezondheid_3	Contacten_Syriërs_3	Contacten_Nederlanders_3	Contacten_andere_groepen_3	Nooit_moeite_spreken_NL_3	Nooit_moeite_lezen_NL_3	Nooit_moeite_schrijven_NL_3	Thuisgevoel_NL_3	Identificatie_NL_3	Leeftijd_3	Inburgering_status_3
Nooit moeite met schrijven NL_3	0,08	0,08	0,19	0,08	-0,01	0,07	0,05	0,45	0,52	1	0,04	0,04	-0,24	0,18
Thuisgevoel in NL_3	-0,02	0,18	0,04	0,31	0,02	0,13	0,03	-0,01	0,02	0,04	1	0,28	0,15	-0,15
Identificatie met NL_3	0,05	0,08	-0,01	0,15	-0,03	0,12	0	0,04	0,04	0,04	0,28	1	0,1	-0,1
Leeftijd_3	-0,27	-0,01	-0,37	0,03	-0,09	-0,1	-0,08	-0,29	-0,24	-0,24	0,15	0,1	1	-0,32
Inburgering status_3	0,25	-0,04	0,26	0	0,01	0,02	-0,03	0,18	0,15	0,18	-0,15	-0,1	-0,32	1
Heeft nu een betaald werk_4	0,66	0,03	0,33	0,03	0	0,09	0,04	0,17	0,13	0,07	-0,11	0,01	-0,31	0,3
Financiële tevredenheid_4	0,04	0,3	0,12	0,14	0,04	0,04	0,05	0,09	0,09	0,05	0,11	0,06	0,01	0,01
Algemene gezondheid_4	0,3	0,14	0,56	0,16	0,03	0,07	0,02	0,2	0,16	0,15	0,05	-0,04	-0,36	0,24
Psychische gezondheid_4	0,11	0,16	0,24	0,35	0,01	0,05	0,01	0,08	0,1	0,09	0,18	0,09	-0,02	0,07
Contacten met Syriërs_4	0,01	-0,02	0,07	0,05	0,35	0,06	0,13	-0,02	0,02	-0,01	0,01	-0,09	-0,06	0,01
Contacten met Nederlanders_4	0,07	0,04	0,06	0,1	0,09	0,3	0,15	0,03	0,07	0,02	0,09	0,1	-0,04	0,04
Contacten met andere groepen_4	0,06	0,04	0,04	0,03	0,12	0,13	0,24	-0,01	0	0,05	0	-0,01	-0,03	-0,03
Nooit moeite met spreken NL_4	0,19	0,06	0,17	0,06	-0,04	0,06	0,05	0,39	0,32	0,32	0,01	0,06	-0,18	0,14
Nooit moeite met lezen NL_4	0,15	0,07	0,2	0,07	-0,04	0,05	0,07	0,35	0,38	0,34	-0,01	0,02	-0,21	0,12

	Heeft_betaald_werk_3	Financiële_tevredenheid_3	Algemene_gezondheid_3	Psychische_gezondheid_3	Contacten_Syriërs_3	Contacten_Nederlanders_3	Contacten_andere_groepen_3	Nooit_moeite_spreken_NL_3	Nooit_moeite_lezen_NL_3	Nooit_moeite_schrijven_NL_3	Thuisgevoel_NL_3	Identificatie_NL_3	Leeftijd_3	Inburgering_status_3
Nooit moeite met schrijven NL_4	0,12	0,01	0,16	0,08	0,03	0,05	0,06	0,32	0,33	0,45	-0,02	0,03	-0,2	0,19
Thuisgevoel in NL_4	-0,05	0,12	-0,01	0,16	0,01	0,07	0	-0,03	-0,02	-0,03	0,41	0,18	0,14	-0,16
Identificatie met NL_4	0,03	0,06	0	0,09	0,01	0,05	0,04	0,07	0,03	0,06	0,21	0,32	0,1	-0,03
Leeftijd_4	-0,27	0,05	-0,35	0,04	-0,09	-0,11	-0,08	-0,27	-0,22	-0,2	0,18	0,1	1	-0,32
Inburgering status_4	0,27	-0,05	0,28	0,01	0	0,02	-0,04	0,17	0,14	0,17	-0,16	-0,1	-0,32	1

Noot: de suffixen _1 t/m _4 verwijzen naar de wave waarin de variabele is gemeten.

Tabel 2.4 Correlaties voor wave 4

	Heeft_betaald_werk_4	Financiële_tevredenheid_4	Algemene_gezondheid_4	Psychische_gezondheid_4	Contacten_Syriërs_4	Contacten_Nederlanders_4	Contacten_andere_groepen_4	Nooit_moeite_spreken_NL_4	Nooit_moeite_lezen_NL_4	Nooit_moeite_schrijven_NL_4	Thuisgevoel_NL_4	Identificatie_NL_4	Leeftijd_4	Inburgering_status_4
Vrouw	-0,34	0,04	0	-0,04	-0,03	-0,07	-0,04	-0,02	-0,04	0,02	-0,02	-0,06	-0,11	0,01
Opleidingsniveau	0,15	-0,02	0,14	0,01	-0,03	0,01	-0,03	0,11	0,11	0,15	-0,18	-0,03	-0,04	0,56
Verblijfsduur in opvangcentra (COA)	0,15	-0,04	0,01	0,02	0	0,03	-0,01	-0,01	0,01	-0,02	0,01	0,02	0,06	-0,01
Aantal verhuizingen	0,19	-0,05	0,05	0,01	0	0,05	0,03	-0,01	0,01	-0,02	0,01	-0,01	0,03	0,02
Heeft nu een betaald werk_1	0,16	0,04	0,09	0,02	0	0,04	-0,01	0,1	0,06	0,07	-0,02	-0,01	-0,09	0,03
Financiële tevredenheid_1	-0,03	0,13	0,06	0,15	0,02	-0,02	-0,03	0	0,01	-0,01	0,08	0,07	-0,02	-0,05
Algemene gezondheid_1	0,24	0,05	0,35	0,11	0,08	0,01	0,02	0,08	0,09	0,1	-0,05	0	-0,35	0,26
Psychische gezondheid_1	0,12	0,06	0,12	0,21	0,04	0,07	0,04	0	0,01	-0,04	0,12	0,07	-0,01	0,04
Contacten met Syriërs_1	0,03	0,01	0,07	0,08	0,17	0	0,07	0,04	0,03	0,02	0,02	0,01	-0,12	0,03
Contacten met Nederlanders_1	0,1	0,03	0,07	0,1	0,06	0,21	0,05	0,09	0,06	0,07	0,02	0,06	-0,08	0,13
Contacten met andere groepen_1	0,03	0,02	0,01	0,04	0,09	0,09	0,14	0,04	0,04	0,1	0,04	0,06	-0,08	-0,02
Nooit moeite met spreken NL_1	0,11	0,03	0,13	0,05	0,02	0,02	0,01	0,26	0,23	0,18	-0,04	0,02	-0,21	0,04
Nooit moeite met lezen NL_1	0,05	0,03	0,08	0,01	0	0,03	-0,01	0,16	0,2	0,15	-0,02	0,03	-0,17	0,02
Nooit moeite met schrijven NL_1	0,08	0,02	0,13	0,02	-0,02	0,07	0,01	0,21	0,2	0,32	-0,03	0,05	-0,17	0,2

	Heeft_betaald_werk_4	Financiële_tevredenheid_4	Algemene_gezondheid_4	Psychische_gezondheid_4	Contacten_Syriërs_4	Contacten_Nederlanders_4	Contacten_andere_groepen_4	Nooit_moeite_spreken_NL_4	Nooit_moeite_lezen_NL_4	Nooit_moeite_schrijven_NL_4	Thuisgevoel_NL_4	Identificatie_NL_4	Leeftijd_4	Inburgering_status_4
Thuisgevoel in NL_1	0,02	0,08	0,03	0,14	0,02	0,06	0,01	-0,01	-0,01	-0,03	0,22	0,13	0,08	-0,08
Identificatie met NL_1	0	0	-0,02	0,02	-0,05	0,04	-0,05	0,02	0,04	0,02	0,09	0,19	0,09	-0,02
Leeftijd_1	-0,31	0,01	-0,36	-0,03	-0,06	-0,04	-0,03	-0,19	-0,22	-0,21	0,14	0,1	1	-0,32
Inburgering status_1	0,02	-0,01	0	0,02	-0,01	-0,03	-0,04	-0,01	0	0,03	0,03	-0,02	-0,01	0,1
Heeft nu een betaald werk_2	0,4	0,09	0,19	0,07	0,01	0,1	0,04	0,15	0,13	0,07	0	0,04	-0,22	0,17
Financiële tevredenheid_2	-0,05	0,2	0,05	0,07	0,03	0,04	0,02	-0,01	0,01	-0,02	0,11	0,07	0,01	-0,05
Algemene gezondheid_2	0,3	0,09	0,42	0,16	0,07	0	0,01	0,12	0,14	0,14	0,01	0,06	-0,37	0,23
Psychische gezondheid_2	0,08	0,09	0,11	0,27	0,03	0,06	-0,03	0,02	0,02	0,01	0,18	0,14	0,04	0,02
Contacten met Syriërs_2	0,04	0	0,05	0,01	0,24	0,03	0,13	-0,05	-0,02	0,01	0,06	-0,01	-0,08	0,01
Contacten met Nederlanders_2	0,11	0,05	0,05	0,11	0,01	0,26	0,09	0,06	0,03	0,04	0,06	0,09	-0,07	0,07
Contacten met andere groepen_2	0,07	0,03	0,04	0,07	0,09	0,08	0,18	0,05	0,04	0,02	0,04	0,03	-0,09	0,01
Nooit moeite met spreken NL_2	0,16	0,04	0,12	0,06	0,07	0,07	0,03	0,39	0,28	0,31	-0,06	0,05	-0,26	0,14
Nooit moeite met lezen NL_2	0,14	0,04	0,13	0,09	-0,01	0,02	-0,02	0,27	0,3	0,27	-0,05	0,03	-0,17	0,12
Nooit moeite met schrijven NL_2	0,07	0,06	0,12	0,05	-0,02	0,05	-0,01	0,24	0,25	0,37	-0,04	0,03	-0,14	0,21
Thuisgevoel in NL_2	-0,04	0,08	0	0,09	0,02	0,1	0,01	-0,04	-0,02	-0,01	0,26	0,16	0,06	-0,08

	Heeft_betaald_werk_4	Financiële_tevredenheid_4	Algemene_gezondheid_4	Psychische_gezondheid_4	Contacten_Syriërs_4	Contacten_Nederlanders_4	Contacten_andere_groepen_4	Nooit_moeite_spreken_NL_4	Nooit_moeite_lezen_NL_4	Nooit_moeite_schrijven_NL_4	Thuisgevoel_NL_4	Identificatie_NL_4	Leeftijd_4	Inburgering_status_4
Identificatie met NL_2	0,07	0,01	0,02	0,05	-0,02	0,09	-0,03	0,03	0,03	0,05	0,08	0,21	0,03	0
Leeftijd_2	-0,31	0,01	-0,36	-0,03	-0,06	-0,04	-0,03	-0,19	-0,22	-0,21	0,14	0,1	1	-0,32
Inburgering status_2	0,19	0,01	0,12	0,08	0	0	-0,01	0,07	0,05	0,11	-0,12	-0,02	-0,12	0,6
Heeft nu een betaald werk_3	0,66	0,04	0,3	0,11	0,01	0,07	0,06	0,19	0,15	0,12	-0,05	0,03	-0,27	0,27
Financiële tevredenheid_3	0,03	0,3	0,14	0,16	-0,02	0,04	0,04	0,06	0,07	0,01	0,12	0,06	0,05	-0,05
Algemene gezondheid_3	0,33	0,12	0,56	0,24	0,07	0,06	0,04	0,17	0,2	0,16	-0,01	0	-0,35	0,28
Psychische gezondheid_3	0,03	0,14	0,16	0,35	0,05	0,1	0,03	0,06	0,07	0,08	0,16	0,09	0,04	0,01
Contacten met Syriërs_3	0	0,04	0,03	0,01	0,35	0,09	0,12	-0,04	-0,04	0,03	0,01	0,01	-0,09	0
Contacten met Nederlanders_3	0,09	0,04	0,07	0,05	0,06	0,3	0,13	0,06	0,05	0,05	0,07	0,05	-0,11	0,02
Contacten met andere groepen_3	0,04	0,05	0,02	0,01	0,13	0,15	0,24	0,05	0,07	0,06	0	0,04	-0,08	-0,04
Nooit moeite met spreken NL_3	0,17	0,09	0,2	0,08	-0,02	0,03	-0,01	0,39	0,35	0,32	-0,03	0,07	-0,27	0,17
Nooit moeite met lezen NL_3	0,13	0,09	0,16	0,1	0,02	0,07	0	0,32	0,38	0,33	-0,02	0,03	-0,22	0,14
Nooit moeite met schrijven NL_3	0,07	0,05	0,15	0,09	-0,01	0,02	0,05	0,32	0,34	0,45	-0,03	0,06	-0,2	0,17
Thuisgevoel in NL_3	-0,11	0,11	0,05	0,18	0,01	0,09	0	0,01	-0,01	-0,02	0,41	0,21	0,18	-0,16
Identificatie met NL_3	0,01	0,06	-0,04	0,09	-0,09	0,1	-0,01	0,06	0,02	0,03	0,18	0,32	0,1	-0,1

	Heeft_betaald_werk_4	Financiële_tevredenheid_4	Algemene_gezondheid_4	Psychische_gezondheid_4	Contacten_Syriërs_4	Contacten_Nederlanders_4	Contacten_andere_groepen_4	Nooit_moeite_spreken_NL_4	Nooit_moeite_lezen_NL_4	Nooit_moeite_schrijven_NL_4	Thuisgevoel_NL_4	Identificatie_NL_4	Leeftijd_4	Inburgering_status_4
Leeftijd_3	-0,31	0,01	-0,36	-0,02	-0,06	-0,04	-0,03	-0,18	-0,21	-0,2	0,14	0,1	1	-0,32
Inburgering status_3	0,3	0,01	0,24	0,07	0,01	0,04	-0,03	0,14	0,12	0,19	-0,16	-0,03	-0,32	1
Heeft nu een betaald werk_4	1	0,08	0,34	0,18	0	0,08	0,05	0,16	0,16	0,12	-0,06	-0,01	-0,32	0,3
Financiële tevredenheid_4	0,08	1	0,17	0,21	0,02	0,08	0,02	0,1	0,13	0,08	0,18	0,11	0,01	0
Algemene gezondheid_4	0,34	0,17	1	0,29	0,06	0,09	0,03	0,16	0,2	0,19	0,08	0	-0,36	0,25
Psychische gezondheid_4	0,18	0,21	0,29	1	0,03	0,06	0	0,11	0,12	0,1	0,21	0,14	-0,03	0,06
Contacten met Syriërs_4	0	0,02	0,06	0,03	1	0,26	0,23	0,01	0	0,02	0,01	-0,04	-0,06	0,01
Contacten met Nederlanders_4	0,08	0,08	0,09	0,06	0,26	1	0,23	0,06	0,01	0,04	0,09	0,12	-0,04	0,03
Contacten met andere groepen_4	0,05	0,02	0,03	0	0,23	0,23	1	-0,01	0	0,02	-0,01	0	-0,03	-0,02
Nooit moeite met spreken NL_4	0,16	0,1	0,16	0,11	0,01	0,06	-0,01	1	0,5	0,45	-0,04	0,03	-0,19	0,14
Nooit moeite met lezen NL_4	0,16	0,13	0,2	0,12	0	0,01	0	0,5	1	0,52	0	0,02	-0,21	0,12
Nooit moeite met schrijven NL_4	0,12	0,08	0,19	0,1	0,02	0,04	0,02	0,45	0,52	1	-0,02	0,03	-0,21	0,19
Thuisgevoel in NL_4	-0,06	0,18	0,08	0,21	0,01	0,09	-0,01	-0,04	0	-0,02	1	0,28	0,14	-0,17

	Heeft_betaald_werk_4	Financiële_tevredenheid_4	Algemene_gezondheid_4	Psychische_gezondheid_4	Contacten_Syriërs_4	Contacten_Nederlanders_4	Contacten_andere_groepen_4	Nooit_moeite_spreken_NL_4	Nooit_moeite_lezen_NL_4	Nooit_moeite_schrijven_NL_4	Thuisgevoel_NL_4	Identificatie_NL_4	Leeftijd_4	Inburgering_status_4
Identificatie met NL_4	-0,01	0,11	0	0,14	-0,04	0,12	0	0,03	0,02	0,03	0,28	1	0,1	-0,04
Leeftijd_4	-0,32	0,01	-0,36	-0,03	-0,06	-0,04	-0,03	-0,19	-0,21	-0,21	0,14	0,1	1	-0,32
Inburgering status_4	0,3	0	0,25	0,06	0,01	0,03	-0,02	0,14	0,12	0,19	-0,17	-0,04	-0,32	1

Noot: de suffixen _1 t/m _4 verwijzen naar de wave waarin de variabele is gemeten.

Supplementair materiaal 3 – Sociale Stratificatieanalyse hoofdstuk 3

Tabel 3.1 Voorspelers van de participatiegroepsdeelname in waves 2-4. Multinomiale logistische regressieresultaten met hoofdeffecten

Variabele	Bestemming participatie groep	Wave 2	Wave 3	Wave 4
		Model 1	Model 2	Model 3
Vrouw	Beperkte	0.051 (0,017)**	-0,044 (0,021)*	0,082 (0,026)**
Vrouw	Culturele	0,049 (0,017)**	0,147 (0,022)***	0,017 (0,025)
Vrouw	Sociale	-0,049 (0,017)**	0,057 (0,022)**	-0,034 (0,024)
Vrouw	Economische	-0,004 (0,022)	-0,131 (0,019)***	-0,050 (0,023)*
Vrouw	Meervoudige	-0,047 (0,015)**	-0,028 (0,018)	-0,016 (0,020)
Leeftijd	Beperkte	0,002 (0,001)**	-0,002 (0,001)**	0,001 (0,001)
Leeftijd	Culturele	0,009 (0,001)***	0,008 (0,001)***	0,007 (0,001)***
Leeftijd	Sociale	-0,002 (0,001)*	0,002 (0,001)*	-0,001 (0,001)
Leeftijd	Economische	-0,002 (0,001)*	-0,001 (0,001)	-0,004 (0,001)***
Leeftijd	Meervoudige	-0,008 (0,001)***	-0,006 (0,001)***	-0,003 (0,001)***
Opleidingsniveau	Beperkte	0,021 (0,007)**	0,027 (0,009)**	0,013 (0,012)
Opleidingsniveau	Culturele	-0,032 (0,006)***	-0,031 (0,008)***	-0,021 (0,011)
Opleidingsniveau	Sociale	-0,013 (0,007)	-0,040 (0,008)***	-0,019 (0,011)
Opleidingsniveau	Economische	-0,015 (0,009)	0,011 (0,009)	0,010 (0,011)
Opleidingsniveau	Meervoudige	0,039 (0,007)***	0,033 (0,008)***	0,018 (0,010)
Verblijfsduur in COA	Beperkte	-0,003 (0,002)	0,004 (0,002)	-0,002 (0,003)
Verblijfsduur in COA	Culturele	-0,003 (0,002)	-0,000 (0,002)	0,002 (0,003)
Verblijfsduur in COA	Sociale	0,005 (0,002)**	-0,000 (0,002)	-0,003 (0,003)
Verblijfsduur in COA	Economische	0,000 (0,002)	-0,002 (0,002)	0,002 (0,002)
Verblijfsduur in COA	Meervoudige	0,000 (0,002)	-0,001 (0,002)	0,001 (0,002)
Verhuizingen tussen COA	Beperkte	0,010 (0,006)	-0,007 (0,008)	0,016 (0,010)
Verhuizingen tussen COA	Culturele	0,002 (0,006)	-0,004 (0,008)	-0,012 (0,009)
Verhuizingen tussen COA	Sociale	-0,001 (0,006)	0,006 (0,008)	-0,003 (0,009)
Verhuizingen tussen COA	Economische	0,010 (0,008)	0,013 (0,008)	0,003 (0,008)
Verhuizingen tussen COA	Meervoudige	-0,020 (0,006)***	-0,008 (0,007)	-0,005 (0,008)
Bezig met inburgering	Beperkte	0,015 (0,031)	-0,042 (0,044)	0,054 (0,067)
Bezig met inburgering	Culturele	-0,057 (0,026)*	-0,044 (0,036)	-0,068 (0,059)
Bezig met inburgering	Sociale	-0,056 (0,035)	-0,030 (0,034)	-0,070 (0,052)
Bezig met inburgering	Economische	0,016 (0,039)	-0,019 (0,044)	-0,016 (0,054)
Bezig met inburgering	Meervoudige	0,081 (0,032)*	0,135 (0,030)***	0,100 (0,052)

Variabele	Bestemming participatie groep	Wave 2	Wave 3	Wave 4
		Model 1	Model 2	Model 3
Inburgering afgerond	Beperkte	-0,028 (0,032)	-0,019 (0,046)	-0,031 (0,032)
Inburgering afgerond	Culturele	-0,076 (0,028)**	-0,126 (0,038)**	-0,055 (0,031)
Inburgering afgerond	Sociale	-0,032 (0,038)	0,016 (0,038)	-0,006 (0,029)
Inburgering afgerond	Economische	0,027 (0,042)	-0,020 (0,046)	0,047 (0,029)
Inburgering afgerond	Meervoudige	0,109 (0,033)**	0,149 (0,031)***	0,046 (0,028)
Oorspronkelijke participatiegroep in wave 1				
Beperkte taal 1	Beperkte	-0,218 (0,019)***		
Beperkte taal 1	Culturele	-0,043 (0,017)*		
Beperkte taal 1	Sociale	0,038 (0,019)*		
Beperkte taal 1	Economische	0,191 (0,022)***		
Beperkte taal 1	Meervoudige	0,031 (0,015)*		
Cultureel-economische 1	Beperkte	-0,212 (0,021)***		
Cultureel-economische 1	Culturele	-0,028 (0,019)		
Cultureel-economische 1	Sociale	-0,064 (0,020)**		
Cultureel-economische 1	Economische	0,269 (0,026)***		
Cultureel-economische 1	Meervoudige	0,035 (0,019)		
Meervoudige 1	Beperkte	-0,128 (0,036)***		
Meervoudige 1	Culturele	-0,113 (0,029)***		
Meervoudige 1	Sociale	-0,049 (0,030)		
Meervoudige 1	Economische	-0,025 (0,034)		
Meervoudige 1	Meervoudige	0,315 (0,033)***		
Oorspronkelijke participatiegroep vanaf wave 2[a]				
Culturele	Beperkte		-0,179 (0,040)***	-0,217 (0,039)***
Culturele	Culturele		0,109 (0,030)***	0,220 (0,036)***
Culturele	Sociale		0,127 (0,031)***	0,030 (0,030)
Culturele	Economische		-0,038 (0,025)	-0,035 (0,029)
Culturele	Meervoudige		-0,018 (0,029)	0,003 (0,023)
Sociale	Beperkte		-0,255 (0,035)***	-0,259 (0,037)***
Sociale	Culturele		0,025 (0,029)	0,071 (0,033)*
Sociale	Sociale		0,112 (0,029)***	0,180 (0,034)***
Sociale	Economische		0,112 (0,029)***	-0,022 (0,029)
Sociale	Meervoudige		0,007 (0,025)	0,031 (0,025)
Economische	Beperkte		-0,304 (0,031)***	-0,338 (0,035)***
Economische	Culturele		0,054 (0,025)*	-0,045 (0,031)
Economische	Sociale		0,073 (0,024)**	0,070 (0,031)*
Economische	Economische		0,186 (0,025)***	0,280 (0,035)***

Variabele	Bestemming participatie groep	Wave 2	Wave 3	Wave 4
		Model 1	Model 2	Model 3
Economische	Meervoudige		-0,010 (0,021)	0,034 (0,023)
Meervoudige	Beperkte		-0,326 (0,036)***	-0,363 (0,036)***
Meervoudige	Culturele		-0,037 (0,034)	-0,001 (0,038)
Meervoudige	Sociale		-0,024 (0,030)	-0,041 (0,029)
Meervoudige	Economische		0,077 (0,033)*	-0,002 (0,031)
Meervoudige	Meervoudige		0,310 (0,035)***	0,407 (0,039)***

a De oorspronkelijke participatiegroep verschilde per wave. De oorspronkelijke participatiegroep voor wave 2 kwam uit wave 1, die voor wave 3 uit wave 2 en die voor wave 4 uit wave 3. Bijlage 4 geeft de meetmomenten van de tijdsvariërende variabelen in de regressiemodellen weer.

* p < 0,05, ** p < 0,01, *** p < 0,001.

Noot: de tabel rapporteert de b-coëfficiënten (average marginal effects), met standaardfouten tussen haakjes.

Supplementair materiaal 4 – Sociale Mobiliteitsanalyse hoofdstuk 3

Deze bijlage presenteert de resultaten van multinomiale logistische regressies voor de sociale mobiliteitsanalyse. Tabel 4.1 presenteert de transities van wave 2 naar wave 3 en naar wave 4, en van wave 3 naar wave 4. Tabel 4.2 presenteert de transities van wave 1 naar wave 2 en naar wave 4.

Tabel 4.1 Transitiekansen van oorspronkelijke naar bestemmingsparticipatiegroepen: van wave 2 naar wave 3 en wave 4, en van wave 3 naar wave 4. Resultaten van multinomiale logistische regressies met interactie-effecten

Variabele	Oorspronkelijke groep	Bestemming groep	Transitiemodellen		
			Van wave 2 naar wave 3	Van wave 2 naar wave 4	Van wave 3 naar wave 4
			Model 1	Model 2	Model 3
Vrouw	Beperkte	Beperkte	-0,171 (0,058)**	0,060 (0,067)	0,065 (0,066)
Vrouw	Beperkte	Culturele	0,188 (0,044)***	0,018 (0,052)	-0,006 (0,046)
Vrouw	Beperkte	Sociale	-0,015 (0,038)	0,031 (0,041)	0,004 (0,045)
Vrouw	Beperkte	Economische	-0,028 (0,037)	-0,133 (0,043)**	-0,026 (0,047)
Vrouw	Beperkte	Meervoudige	0,027 (0,038)	0,024 (0,042)	-0,036 (0,033)
Vrouw	Culturele	Beperkte	0,039 (0,053)	0,075 (0,067)	0,061 (0,054)
Vrouw	Culturele	Culturele	0,084 (0,063)	-0,091 (0,070)	-0,014 (0,063)
Vrouw	Culturele	Sociale	-0,037 (0,057)	-0,006 (0,057)	-0,020 (0,045)
Vrouw	Culturele	Economische	-0,048 (0,031)	0,003 (0,034)	-0,057 (0,040)
Vrouw	Culturele	Meervoudige	-0,038 (0,028)	0,018 (0,031)	0,029 (0,028)
Vrouw	Sociale	Beperkte	-0,088 (0,049)	0,133 (0,068)	0,062 (0,061)
Vrouw	Sociale	Culturele	0,252 (0,060)***	0,104 (0,063)	0,082 (0,065)
Vrouw	Sociale	Sociale	0,033 (0,058)	-0,087 (0,070)	-0,080 (0,068)
Vrouw	Sociale	Economische	-0,191 (0,047)***	-0,184 (0,058)**	-0,038 (0,044)
Vrouw	Sociale	Meervoudige	-0,006 (0,043)	0,034 (0,058)	-0,026 (0,042)
Vrouw	Economische	Beperkte	-0,024 (0,033)	0,049 (0,043)	0,149 (0,064)*
Vrouw	Economische	Culturele	0,156 (0,040)***	0,109 (0,046)*	-0,051 (0,042)
Vrouw	Economische	Sociale	0,153 (0,042)***	-0,008 (0,042)	-0,118 (0,052)*
Vrouw	Economische	Economische	-0,228 (0,039)***	-0,078 (0,048)	-0,122 (0,079)
Vrouw	Economische	Meervoudige	-0,057 (0,027)*	-0,071 (0,030)*	0,142 (0,068)*
Vrouw	Meervoudige	Beperkte	0,021 (0,053)	0,037 (0,061)	0,148 (0,057)**
Vrouw	Meervoudige	Culturele	0,070 (0,041)	0,166 (0,076)*	0,050 (0,045)
Vrouw	Meervoudige	Sociale	0,017 (0,039)	-0,103 (0,048)*	-0,005 (0,039)
Vrouw	Meervoudige	Economische	-0,076 (0,057)	-0,069 (0,065)	0,016 (0,060)
Vrouw	Meervoudige	Meervoudige	-0,032 (0,077)	-0,031 (0,098)	-0,209 (0,074)**
Leeftijd	Beperkte	Beperkte	-0,003 (0,002)	0,003 (0,003)	0,005 (0,003)

Variabele	Oorspronkelijke groep	Bestemming groep	Transitiemodellen		
			Van wave 2 naar wave 3	Van wave 2 naar wave 4	Van wave 3 naar wave 4
			Model 1	Model 2	Model 3
Leeftijd	Beperkte	Culturele	0,008 (0,002)***	0,009 (0,002)***	0,008 (0,002)***
Leeftijd	Beperkte	Sociale	0,002 (0,001)	0,000 (0,002)	-0,000 (0,002)
Leeftijd	Beperkte	Economische	0,001 (0,001)	-0,007 (0,002)**	-0,009 (0,002)***
Leeftijd	Beperkte	Meervoudige	-0,008 (0,002)***	-0,005 (0,002)*	-0,004 (0,002)*
Leeftijd	Culturele	Beperkte	-0,004 (0,002)	-0,004 (0,003)	-0,001 (0,002)
Leeftijd	Culturele	Culturele	0,008 (0,002)***	0,006 (0,003)	0,007 (0,003)**
Leeftijd	Culturele	Sociale	-0,001 (0,002)	-0,003 (0,003)	-0,002 (0,002)
Leeftijd	Culturele	Economische	-0,003 (0,001)*	-0,000 (0,001)	-0,003 (0,002)*
Leeftijd	Culturele	Meervoudige	-0,001 (0,001)	0,001 (0,001)	-0,001 (0,001)
Leeftijd	Sociale	Beperkte	-0,002 (0,002)	0,000 (0,002)	-0,001 (0,003)
Leeftijd	Sociale	Culturele	0,006 (0,002)***	0,007 (0,002)***	0,007 (0,003)*
Leeftijd	Sociale	Sociale	0,005 (0,002)*	0,002 (0,003)	-0,000 (0,003)
Leeftijd	Sociale	Economische	-0,002 (0,002)	-0,002 (0,003)	-0,004 (0,002)*
Leeftijd	Sociale	Meervoudige	-0,006 (0,002)**	-0,007 (0,003)**	-0,002 (0,002)
Leeftijd	Economische	Beperkte	-0,003 (0,002)	-0,000 (0,002)	0,003 (0,002)
Leeftijd	Economische	Culturele	0,010 (0,001)***	0,012 (0,002)***	0,005 (0,002)**
Leeftijd	Economische	Sociale	0,002 (0,002)	-0,001 (0,002)	-0,005 (0,003)
Leeftijd	Economische	Economische	-0,001 (0,002)	-0,004 (0,002)	-0,000 (0,003)
Leeftijd	Economische	Meervoudige	-0,007 (0,002)***	-0,006 (0,002)***	-0,003 (0,002)
Leeftijd	Meervoudige	Beperkte	0,001 (0,002)	-0,001 (0,002)	-0,005 (0,002)*
Leeftijd	Meervoudige	Culturele	0,004 (0,001)***	0,004 (0,002)	0,007 (0,002)***
Leeftijd	Meervoudige	Sociale	0,003 (0,001)*	0,002 (0,002)	0,000 (0,002)
Leeftijd	Meervoudige	Economische	0,004 (0,002)	-0,001 (0,003)	-0,000 (0,003)
Leeftijd	Meervoudige	Meervoudige	-0,012 (0,003)***	-0,005 (0,004)	-0,002 (0,004)
Opleidingsniveau	Beperkte	Beperkte	0,021 (0,027)	-0,015 (0,037)	-0,002 (0,031)
Opleidingsniveau	Beperkte	Culturele	-0,034 (0,018)	-0,039 (0,028)	-0,055 (0,021)**
Opleidingsniveau	Beperkte	Sociale	-0,037 (0,017)*	-0,016 (0,022)	-0,030 (0,020)
Opleidingsniveau	Beperkte	Economische	0,017 (0,018)	0,046 (0,027)	0,044 (0,024)
Opleidingsniveau	Beperkte	Meervoudige	0,033 (0,020)	0,025 (0,026)	0,043 (0,020)*
Opleidingsniveau	Culturele	Beperkte	0,013 (0,020)	0,034 (0,029)	0,017 (0,026)
Opleidingsniveau	Culturele	Culturele	0,012 (0,024)	-0,011 (0,030)	-0,018 (0,030)
Opleidingsniveau	Culturele	Sociale	-0,045 (0,023)*	-0,009 (0,025)	0,000 (0,021)
Opleidingsniveau	Culturele	Economische	0,002 (0,012)	-0,003 (0,014)	-0,002 (0,017)
Opleidingsniveau	Culturele	Meervoudige	0,019 (0,012)	-0,011 (0,013)	0,002 (0,014)
Opleidingsniveau	Sociale	Beperkte	0,050 (0,022)*	0,023 (0,026)	0,011 (0,027)
Opleidingsniveau	Sociale	Culturele	-0,065 (0,019)***	-0,028 (0,023)	-0,026 (0,029)
Opleidingsniveau	Sociale	Sociale	-0,036 (0,021)	-0,056 (0,030)	0,000 (0,031)

Variabele	Oorspronkelijke groep	Bestemming groep	Transitiemodellen		
			Van wave 2 naar wave 3	Van wave 2 naar wave 4	Van wave 3 naar wave 4
			Model 1	Model 2	Model 3
Opleidingsniveau	Sociale	Economische	0,001 (0,022)	0,037 (0,029)	-0,008 (0,020)
Opleidingsniveau	Sociale	Meervoudige	0,050 (0,020)*	0,024 (0,026)	0,022 (0,019)
Opleidingsniveau	Economische	Beperkte	0,030 (0,014)*	0,003 (0,020)	0,024 (0,023)
Opleidingsniveau	Economische	Culturele	-0,046 (0,014)**	-0,045 (0,020)*	0,018 (0,021)
Opleidingsniveau	Economische	Sociale	-0,048 (0,015)**	-0,006 (0,019)	-0,037 (0,024)
Opleidingsniveau	Economische	Economische	0,028 (0,017)	0,030 (0,023)	0,012 (0,033)
Opleidingsniveau	Economische	Meervoudige	0,036 (0,013)**	0,017 (0,016)	-0,017 (0,021)
Opleidingsniveau	Meervoudige	Beperkte	0,024 (0,029)	-0,032 (0,032)	0,040 (0,027)
Opleidingsniveau	Meervoudige	Culturele	0,012 (0,021)	-0,027 (0,030)	-0,023 (0,024)
Opleidingsniveau	Meervoudige	Sociale	-0,021 (0,020)	-0,034 (0,029)	-0,041 (0,019)*
Opleidingsniveau	Meervoudige	Economische	-0,004 (0,031)	-0,031 (0,038)	0,018 (0,034)
Opleidingsniveau	Meervoudige	Meervoudige	-0,010 (0,041)	0,124 (0,052)*	0,006 (0,043)
Verblijfsduur in COA	Beperkte	Beperkte	-0,004 (0,008)	-0,008 (0,008)	-0,001 (0,007)
Verblijfsduur in COA	Beperkte	Culturele	0,011 (0,006)*	0,001 (0,007)	-0,005 (0,005)
Verblijfsduur in COA	Beperkte	Sociale	-0,003 (0,005)	0,007 (0,004)	0,001 (0,004)
Verblijfsduur in COA	Beperkte	Economische	-0,005 (0,005)	0,000 (0,005)	0,003 (0,005)
Verblijfsduur in COA	Beperkte	Meervoudige	0,001 (0,004)	0,001 (0,005)	0,002 (0,003)
Verblijfsduur in COA	Culturele	Beperkte	0,017 (0,005)**	-0,004 (0,007)	-0,005 (0,006)
Verblijfsduur in COA	Culturele	Culturele	-0,009 (0,007)	0,003 (0,007)	0,008 (0,007)
Verblijfsduur in COA	Culturele	Sociale	0,003 (0,007)	0,001 (0,006)	-0,006 (0,005)
Verblijfsduur in COA	Culturele	Economische	-0,006 (0,004)	0,000 (0,004)	-0,001 (0,004)
Verblijfsduur in COA	Culturele	Meervoudige	-0,005 (0,004)	-0,001 (0,003)	0,004 (0,003)
Verblijfsduur in COA	Sociale	Beperkte	-0,002 (0,006)	0,001 (0,006)	0,000 (0,007)
Verblijfsduur in COA	Sociale	Culturele	0,006 (0,005)	0,002 (0,006)	0,007 (0,007)
Verblijfsduur in COA	Sociale	Sociale	-0,004 (0,006)	-0,003 (0,007)	-0,002 (0,008)
Verblijfsduur in COA	Sociale	Economische	0,001 (0,006)	-0,001 (0,007)	0,008 (0,005)
Verblijfsduur in COA	Sociale	Meervoudige	-0,001 (0,004)	0,001 (0,005)	-0,013 (0,006)*
Verblijfsduur in COA	Economische	Beperkte	0,008 (0,004)*	0,005 (0,004)	-0,008 (0,006)
Verblijfsduur in COA	Economische	Culturele	-0,001 (0,004)	0,001 (0,005)	0,004 (0,005)
Verblijfsduur in COA	Economische	Sociale	-0,001 (0,004)	-0,007 (0,005)	0,002 (0,006)
Verblijfsduur in COA	Economische	Economische	-0,007 (0,005)	0,003 (0,005)	-0,001 (0,008)
Verblijfsduur in COA	Economische	Meervoudige	0,001 (0,003)	-0,002 (0,004)	0,002 (0,005)
Verblijfsduur in COA	Meervoudige	Beperkte	-0,005 (0,006)	0,003 (0,006)	0,005 (0,004)
Verblijfsduur in COA	Meervoudige	Culturele	-0,012 (0,006)	0,007 (0,005)	-0,002 (0,005)
Verblijfsduur in COA	Meervoudige	Sociale	0,006 (0,003)	-0,015 (0,007)*	-0,008 (0,006)
Verblijfsduur in COA	Meervoudige	Economische	0,012 (0,005)*	-0,000 (0,007)	-0,001 (0,006)
Verblijfsduur in COA	Meervoudige	Meervoudige	-0,001 (0,008)	0,006 (0,010)	0,006 (0,008)

Variabele	Oorspronkelijke groep	Bestemming groep	Transitiemodellen		
			Van wave 2 naar wave 3	Van wave 2 naar wave 4	Van wave 3 naar wave 4
			Model 1	Model 2	Model 3
Verhuizingen tussen COA	Beperkte	Beperkte	0,014 (0,023)	0,026 (0,027)	0,011 (0,024)
Verhuizingen tussen COA	Beperkte	Culturele	-0,016 (0,018)	-0,016 (0,022)	-0,013 (0,019)
Verhuizingen tussen COA	Beperkte	Sociale	0,008 (0,016)	-0,029 (0,017)	-0,002 (0,017)
Verhuizingen tussen COA	Beperkte	Economische	0,020 (0,015)	0,022 (0,016)	0,008 (0,016)
Verhuizingen tussen COA	Beperkte	Meervoudige	-0,026 (0,015)	-0,003 (0,016)	-0,004 (0,011)
Verhuizingen tussen COA	Culturele	Beperkte	-0,009 (0,019)	0,014 (0,024)	0,026 (0,022)
Verhuizingen tussen COA	Culturele	Culturele	-0,003 (0,024)	-0,014 (0,026)	-0,039 (0,025)
Verhuizingen tussen COA	Culturele	Sociale	-0,009 (0,022)	-0,016 (0,022)	0,022 (0,018)
Verhuizingen tussen COA	Culturele	Economische	0,016 (0,011)	0,011 (0,011)	-0,002 (0,014)
Verhuizingen tussen COA	Culturele	Meervoudige	0,003 (0,011)	0,006 (0,010)	-0,007 (0,011)
Verhuizingen tussen COA	Sociale	Beperkte	-0,004 (0,020)	-0,005 (0,023)	0,005 (0,022)
Verhuizingen tussen COA	Sociale	Culturele	0,010 (0,018)	0,009 (0,020)	0,002 (0,023)
Verhuizingen tussen COA	Sociale	Sociale	-0,001 (0,021)	0,023 (0,026)	-0,018 (0,026)
Verhuizingen tussen COA	Sociale	Economische	-0,003 (0,020)	-0,013 (0,024)	-0,013 (0,016)
Verhuizingen tussen COA	Sociale	Meervoudige	-0,002 (0,016)	-0,015 (0,021)	0,024 (0,016)
Verhuizingen tussen COA	Economische	Beperkte	-0,029 (0,013)*	0,007 (0,016)	0,029 (0,017)
Verhuizingen tussen COA	Economische	Culturele	-0,011 (0,014)	-0,023 (0,017)	-0,005 (0,015)
Verhuizingen tussen COA	Economische	Sociale	0,027 (0,013)*	0,009 (0,016)	-0,033 (0,020)
Verhuizingen tussen COA	Economische	Economische	0,020 (0,015)	-0,003 (0,018)	-0,003 (0,026)
Verhuizingen tussen COA	Economische	Meervoudige	-0,006 (0,010)	0,010 (0,012)	0,012 (0,016)
Verhuizingen tussen COA	Meervoudige	Beperkte	0,006 (0,022)	-0,015 (0,025)	0,010 (0,016)
Verhuizingen tussen COA	Meervoudige	Culturele	0,023 (0,019)	0,015 (0,023)	0,006 (0,019)
Verhuizingen tussen COA	Meervoudige	Sociale	-0,029 (0,016)	0,004 (0,024)	0,013 (0,018)
Verhuizingen tussen COA	Meervoudige	Economische	0,018 (0,020)	0,032 (0,028)	0,052 (0,025)*
Verhuizingen tussen COA	Meervoudige	Meervoudige	-0,019 (0,030)	-0,036 (0,039)	-0,081 (0,031)**
Bezig met inburgering	Beperkte	Beperkte	-0,121 (0,119)	0,121 (0,155)	0,191 (0,142)
Bezig met inburgering	Beperkte	Culturele	-0,093 (0,092)	-0,138 (0,084)	-0,117 (0,065)
Bezig met inburgering	Beperkte	Sociale	0,090 (0,040)*	-0,020 (0,085)	-0,127 (0,078)
Bezig met inburgering	Beperkte	Economische	0,053 (0,061)	-0,122 (0,082)	-0,098 (0,080)
Bezig met inburgering	Beperkte	Meervoudige	0,071 (0,085)	0,159 (0,123)	0,152 (0,110)
Bezig met inburgering	Culturele	Beperkte	-0,015 (0,064)	-0,008 (0,174)	-0,006 (0,125)
Bezig met inburgering	Culturele	Culturele	-0,039 (0,077)	-0,010 (0,174)	-0,013 (0,146)
Bezig met inburgering	Culturele	Sociale	-0,004 (0,068)	0,082 (0,182)	0,106 (0,135)
Bezig met inburgering	Culturele	Economische	0,004 (0,033)	-0,025 (0,023)	-0,034 (0,021)
Bezig met inburgering	Culturele	Meervoudige	0,054 (0,019)**	-0,039 (0,018)*	-0,052 (0,025)*
Bezig met inburgering	Sociale	Beperkte	0,045 (0,102)	0,156 (0,203)	0,334 (0,247)
Bezig met inburgering	Sociale	Culturele	-0,115 (0,088)	-0,109 (0,140)	-0,075 (0,238)

Variabele	Oorspronkelijke groep	Bestemming groep	Transitiemodellen		
			Van wave 2 naar wave 3	Van wave 2 naar wave 4	Van wave 3 naar wave 4
			Model 1	Model 2	Model 3
Bezig met inburgering	Sociale	Sociale	-0,097 (0,093)	0,026 (0,174)	-0,276 (0,056)***
Bezig met inburgering	Sociale	Economische	0,031 (0,094)	-0,204 (0,072)**	-0,053 (0,025)*
Bezig met inburgering	Sociale	Meervoudige	0,137 (0,042)**	0,130 (0,128)	0,070 (0,133)
Bezig met inburgering	Economische	Beperkte	0,019 (0,070)	0,204 (0,160)	-0,068 (0,041)
Bezig met inburgering	Economische	Culturele	0,021 (0,063)	-0,036 (0,151)	-0,125 (0,051)*
Bezig met inburgering	Economische	Sociale	-0,065 (0,073)	-0,258 (0,057)***	-0,218 (0,059)***
Bezig met inburgering	Economische	Economische	-0,080 (0,092)	-0,154 (0,115)	0,480 (0,076)***
Bezig met inburgering	Economische	Meervoudige	0,104 (0,029)***	0,245 (0,145)	-0,069 (0,036)
Bezig met inburgering	Meervoudige	Beperkte	-0,256 (0,289)	-0,112 (0,124)	-0,875 (0,072)***
Bezig met inburgering	Meervoudige	Culturele	-0,250 (0,243)	-0,154 (0,151)	0,071 (0,082)
Bezig met inburgering	Meervoudige	Sociale	0,059 (0,050)	-0,301 (0,173)	-0,015 (0,040)
Bezig met inburgering	Meervoudige	Economische	-0,011 (0,194)	0,066 (0,168)	0,174 (0,095)
Bezig met inburgering	Meervoudige	Meervoudige	0,458 (0,160)**	0,500 (0,195)*	0,645 (0,107)***
Inburgering afgerond	Beperkte	Beperkte	-0,090 (0,126)	-0,042 (0,097)	-0,011 (0,082)
Inburgering afgerond	Beperkte	Culturele	-0,126 (0,098)	0,003 (0,072)	0,000 (0,053)
Inburgering afgerond	Beperkte	Sociale	0,103 (0,051)*	0,011 (0,057)	-0,063 (0,062)
Inburgering afgerond	Beperkte	Economische	0,046 (0,064)	-0,003 (0,073)	0,026 (0,067)
Inburgering afgerond	Beperkte	Meervoudige	0,066 (0,087)	0,031 (0,058)	0,047 (0,037)
Inburgering afgerond	Culturele	Beperkte	0,072 (0,080)	0,033 (0,068)	-0,004 (0,066)
Inburgering afgerond	Culturele	Culturele	-0,214 (0,089)*	-0,060 (0,073)	-0,052 (0,077)
Inburgering afgerond	Culturele	Sociale	0,024 (0,085)	-0,035 (0,059)	-0,029 (0,054)
Inburgering afgerond	Culturele	Economische	0,065 (0,047)	0,055 (0,036)	0,086 (0,041)*
Inburgering afgerond	Culturele	Meervoudige	0,053 (0,025)*	0,007 (0,033)	-0,002 (0,036)
Inburgering afgerond	Sociale	Beperkte	-0,020 (0,103)	-0,156 (0,087)	-0,063 (0,068)
Inburgering afgerond	Sociale	Culturele	-0,186 (0,090)*	-0,120 (0,069)	-0,159 (0,073)*
Inburgering afgerond	Sociale	Sociale	0,049 (0,101)	0,076 (0,077)	0,089 (0,075)
Inburgering afgerond	Sociale	Economische	0,046 (0,099)	0,060 (0,080)	0,101 (0,045)*
Inburgering afgerond	Sociale	Meervoudige	0,110 (0,044)*	0,140 (0,048)**	0,032 (0,044)
Inburgering afgerond	Economische	Beperkte	0,116 (0,075)	0,074 (0,047)	0,048 (0,050)
Inburgering afgerond	Economische	Culturele	-0,069 (0,067)	-0,064 (0,058)	-0,024 (0,058)
Inburgering afgerond	Economische	Sociale	-0,037 (0,078)	-0,104 (0,062)	-0,027 (0,069)
Inburgering afgerond	Economische	Economische	-0,132 (0,096)	0,041 (0,064)	-0,050 (0,089)
Inburgering afgerond	Economische	Meervoudige	0,121 (0,033)***	0,053 (0,038)	0,053 (0,046)
Inburgering afgerond	Meervoudige	Beperkte	-0,330 (0,289)	-0,013 (0,127)	-0,845 (0,071)***
Inburgering afgerond	Meervoudige	Culturele	-0,282 (0,243)	-0,180 (0,133)	0,052 (0,046)

Variabele	Oorspronkelijke groep	Bestemming groep	Transitiemodellen		
			Van wave 2 naar wave 3	Van wave 2 naar wave 4	Van wave 3 naar wave 4
			Model 1	Model 2	Model 3
Inburgering afgerond	Meervoudige	Sociale	0,042 (0,050)	-0,199 (0,178)	0,057 (0,044)
Inburgering afgerond	Meervoudige	Economische	-0,025 (0,195)	0,007 (0,137)	0,151 (0,037)***
Inburgering afgerond	Meervoudige	Meervoudige	0,595 (0,161)***	0,385 (0,161)*	0,584 (0,044)***

Noot: * p < 0,05, ** p < 0,01, *** p < 0,001. Tabel 1.1 in supplementair materiaal 1 geeft de meetmomenten van de tijdsvariërende variabelen in de regressiemodellen weer.

Tabel 4.2 Transitiekansen van oorspronkelijke naar bestemmingsparticipatiegroepen: van wave 1 naar wave 2 en wave 4. Resultaten van multinomiale logistische regressies met interactie-effecten

Variabele	Oorspronkelijke groep[a]	Bestemming groep	Transitiemodellen	
			Van wave 1 naar wave 2	Van wave 1 naar wave 4
			Model 1	Model 2
Vrouw	Beperkte 1	Beperkte	0.073 (0.038)	0.062 (0.051)
Vrouw	Beperkte 1	Culturele	0.028 (0.031)	0.050 (0.042)
Vrouw	Beperkte 1	Sociale	-0.068 (0.029)*	-0.020 (0.039)
Vrouw	Beperkte 1	Economische	0.000 (0.033)	-0.082 (0.030)**
Vrouw	Beperkte 1	Meervoudige	-0.033 (0.022)	-0.010 (0.035)
Vrouw	Cultureel-economische 1	Beperkte	0.002 (0.032)	0.088 (0.057)
Vrouw	Cultureel-economische 1	Culturele	0.091 (0.039)*	0.047 (0.055)
Vrouw	Cultureel-economische 1	Sociale	-0.041 (0.030)	-0.035 (0.043)
Vrouw	Cultureel-economische 1	Economische	-0.003 (0.050)	-0.077 (0.048)
Vrouw	Cultureel-economische 1	Meervoudige	-0.050 (0.029)	-0.023 (0.038)
Vrouw	Beperkte taal 1	Beperkte	0.057 (0.025)*	0.080 (0.040)*
Vrouw	Beperkte taal 1	Culturele	0.046 (0.028)	0.072 (0.044)
Vrouw	Beperkte taal 1	Sociale	-0.039 (0.033)	-0.023 (0.043)
Vrouw	Beperkte taal 1	Economische	-0.014 (0.039)	-0.091 (0.044)*
Vrouw	Beperkte taal 1	Meervoudige	-0.050 (0.023)*	-0.039 (0.035)
Vrouw	Meervoudige 1	Beperkte	0.078 (0.058)	0.189 (0.092)*
Vrouw	Meervoudige 1	Culturele	0.003 (0.025)	0.065 (0.075)
Vrouw	Meervoudige 1	Sociale	0.011 (0.051)	-0.032 (0.057)
Vrouw	Meervoudige 1	Economische	-0.029 (0.052)	-0.040 (0.071)
Vrouw	Meervoudige 1	Meervoudige	-0.062 (0.075)	-0.182 (0.109)
Leeftijd	Beperkte 1	Beperkte	0.003 (0.001)*	0.003 (0.002)
Leeftijd	Beperkte 1	Culturele	0.010 (0.001)***	0.010 (0.002)***
Leeftijd	Beperkte 1	Sociale	-0.004 (0.001)***	-0.003 (0.002)*
Leeftijd	Beperkte 1	Economische	-0.002 (0.001)	-0.006 (0.002)***
Leeftijd	Beperkte 1	Meervoudige	-0.006 (0.001)***	-0.004 (0.002)*
Leeftijd	Cultureel-economische 1	Beperkte	0.001 (0.001)	0.000 (0.002)
Leeftijd	Cultureel-economische 1	Culturele	0.011 (0.001)***	0.007 (0.002)**
Leeftijd	Cultureel-economische 1	Sociale	-0.001 (0.001)	0.004 (0.002)*

Variabele	Oorspronkelijke groep[a]	Bestemming groep	Transitiemodellen	
			Van wave 1 naar wave 2	Van wave 1 naar wave 4
			Model 1	Model 2
Leeftijd	Cultureel-economische 1	Economische	-0.004 (0.002)*	-0.007 (0.002)**
Leeftijd	Cultureel-economische 1	Meervoudige	-0.006 (0.001)***	-0.005 (0.002)**
Leeftijd	Beperkte taal 1	Beperkte	0.001 (0.001)	-0.001 (0.002)
Leeftijd	Beperkte taal 1	Culturele	0.010 (0.001)***	0.012 (0.002)***
Leeftijd	Beperkte taal 1	Sociale	0.000 (0.001)	-0.001 (0.002)
Leeftijd	Beperkte taal 1	Economische	-0.002 (0.002)	-0.003 (0.002)
Leeftijd	Beperkte taal 1	Meervoudige	-0.010 (0.001)***	-0.007 (0.002)***
Leeftijd	Meervoudige 1	Beperkte	0.001 (0.003)	0.001 (0.005)
Leeftijd	Meervoudige 1	Culturele	0.003 (0.001)**	0.006 (0.003)*
Leeftijd	Meervoudige 1	Sociale	-0.006 (0.003)	-0.001 (0.003)
Leeftijd	Meervoudige 1	Economische	0.005 (0.002)*	-0.007 (0.007)
Leeftijd	Meervoudige 1	Meervoudige	-0.004 (0.004)	0.001 (0.007)
Opleidingsniveau	Beperkte 1	Beperkte	0.035 (0.016)*	0.011 (0.024)
Opleidingsniveau	Beperkte 1	Culturele	-0.051 (0.012)***	-0.050 (0.018)**
Opleidingsniveau	Beperkte 1	Sociale	-0.007 (0.013)	-0.034 (0.018)
Opleidingsniveau	Beperkte 1	Economische	-0.014 (0.014)	0.064 (0.020)**
Opleidingsniveau	Beperkte 1	Meervoudige	0.038 (0.012)**	0.009 (0.018)
Opleidingsniveau	Cultureel-economische 1	Beperkte	0.016 (0.012)	0.004 (0.026)
Opleidingsniveau	Cultureel-economische 1	Culturele	-0.039 (0.014)**	-0.012 (0.025)
Opleidingsniveau	Cultureel-economische 1	Sociale	-0.012 (0.012)	-0.039 (0.021)
Opleidingsniveau	Cultureel-economische 1	Economische	-0.025 (0.020)	-0.007 (0.023)
Opleidingsniveau	Cultureel-economische 1	Meervoudige	0.060 (0.015)***	0.053 (0.020)*
Opleidingsniveau	Beperkte taal 1	Beperkte	0.012 (0.009)	0.025 (0.018)
Opleidingsniveau	Beperkte taal 1	Culturele	-0.016 (0.010)	-0.039 (0.019)*
Opleidingsniveau	Beperkte taal 1	Sociale	-0.024 (0.013)	-0.027 (0.019)
Opleidingsniveau	Beperkte taal 1	Economische	-0.013 (0.015)	0.017 (0.021)
Opleidingsniveau	Beperkte taal 1	Meervoudige	0.041 (0.011)***	0.025 (0.018)
Opleidingsniveau	Meervoudige 1	Beperkte	0.011 (0.030)	-0.037 (0.037)
Opleidingsniveau	Meervoudige 1	Culturele	-0.014 (0.010)	-0.028 (0.040)
Opleidingsniveau	Meervoudige 1	Sociale	0.044 (0.029)	-0.020 (0.030)
Opleidingsniveau	Meervoudige 1	Economische	-0.005 (0.025)	-0.035 (0.040)
Opleidingsniveau	Meervoudige 1	Meervoudige	-0.036 (0.041)	0.121 (0.062)

Variabele	Oorspronkelijke groep[a]	Bestemming groep	Transitiemodellen	
			Van wave 1 naar wave 2	Van wave 1 naar wave 4
			Model 1	Model 2
Verblijfsduur in COA	Beperkte 1	Beperkte	-0.014 (0.004)**	-0.002 (0.006)
Verblijfsduur in COA	Beperkte 1	Culturele	0.003 (0.003)	0.003 (0.005)
Verblijfsduur in COA	Beperkte 1	Sociale	0.007 (0.003)*	0.003 (0.004)
Verblijfsduur in COA	Beperkte 1	Economische	0.005 (0.003)	-0.002 (0.004)
Verblijfsduur in COA	Beperkte 1	Meervoudige	-0.001 (0.003)	-0.002 (0.004)
Verblijfsduur in COA	Cultureel-economische 1	Beperkte	0.002 (0.003)	-0.009 (0.006)
Verblijfsduur in COA	Cultureel-economische 1	Culturele	-0.004 (0.004)	0.005 (0.006)
Verblijfsduur in COA	Cultureel-economische 1	Sociale	0.000 (0.003)	-0.005 (0.005)
Verblijfsduur in COA	Cultureel-economische 1	Economische	0.003 (0.005)	0.004 (0.006)
Verblijfsduur in COA	Cultureel-economische 1	Meervoudige	-0.001 (0.003)	0.006 (0.004)
Verblijfsduur in COA	Beperkte taal 1	Beperkte	0.001 (0.002)	0.005 (0.004)
Verblijfsduur in COA	Beperkte taal 1	Culturele	-0.007 (0.003)*	0.001 (0.005)
Verblijfsduur in COA	Beperkte taal 1	Sociale	0.008 (0.003)*	-0.009 (0.005)
Verblijfsduur in COA	Beperkte taal 1	Economische	-0.004 (0.004)	0.003 (0.005)
Verblijfsduur in COA	Beperkte taal 1	Meervoudige	0.003 (0.002)	0.000 (0.004)
Verblijfsduur in COA	Meervoudige 1	Beperkte	0.006 (0.005)	0.014 (0.007)
Verblijfsduur in COA	Meervoudige 1	Culturele	0.001 (0.002)	-0.006 (0.009)
Verblijfsduur in COA	Meervoudige 1	Sociale	-0.002 (0.005)	0.002 (0.007)
Verblijfsduur in COA	Meervoudige 1	Economische	-0.003 (0.005)	-0.013 (0.010)
Verblijfsduur in COA	Meervoudige 1	Meervoudige	-0.002 (0.007)	0.004 (0.012)
Verhuizingen tussen COA	Beperkte 1	Beperkte	0.058 (0.015)***	0.006 (0.021)
Verhuizingen tussen COA	Beperkte 1	Culturele	-0.023 (0.013)	0.004 (0.017)
Verhuizingen tussen COA	Beperkte 1	Sociale	-0.010 (0.011)	-0.004 (0.015)
Verhuizingen tussen COA	Beperkte 1	Economische	-0.016 (0.013)	-0.004 (0.013)
Verhuizingen tussen COA	Beperkte 1	Meervoudige	-0.010 (0.009)	-0.001 (0.015)
Verhuizingen tussen COA	Cultureel-economische 1	Beperkte	-0.007 (0.011)	0.043 (0.021)*
Verhuizingen tussen COA	Cultureel-economische 1	Culturele	0.006 (0.013)	-0.028 (0.021)
Verhuizingen tussen COA	Cultureel-economische 1	Sociale	0.012 (0.011)	0.000 (0.017)
Verhuizingen tussen COA	Cultureel-economische 1	Economische	-0.009 (0.018)	-0.005 (0.019)

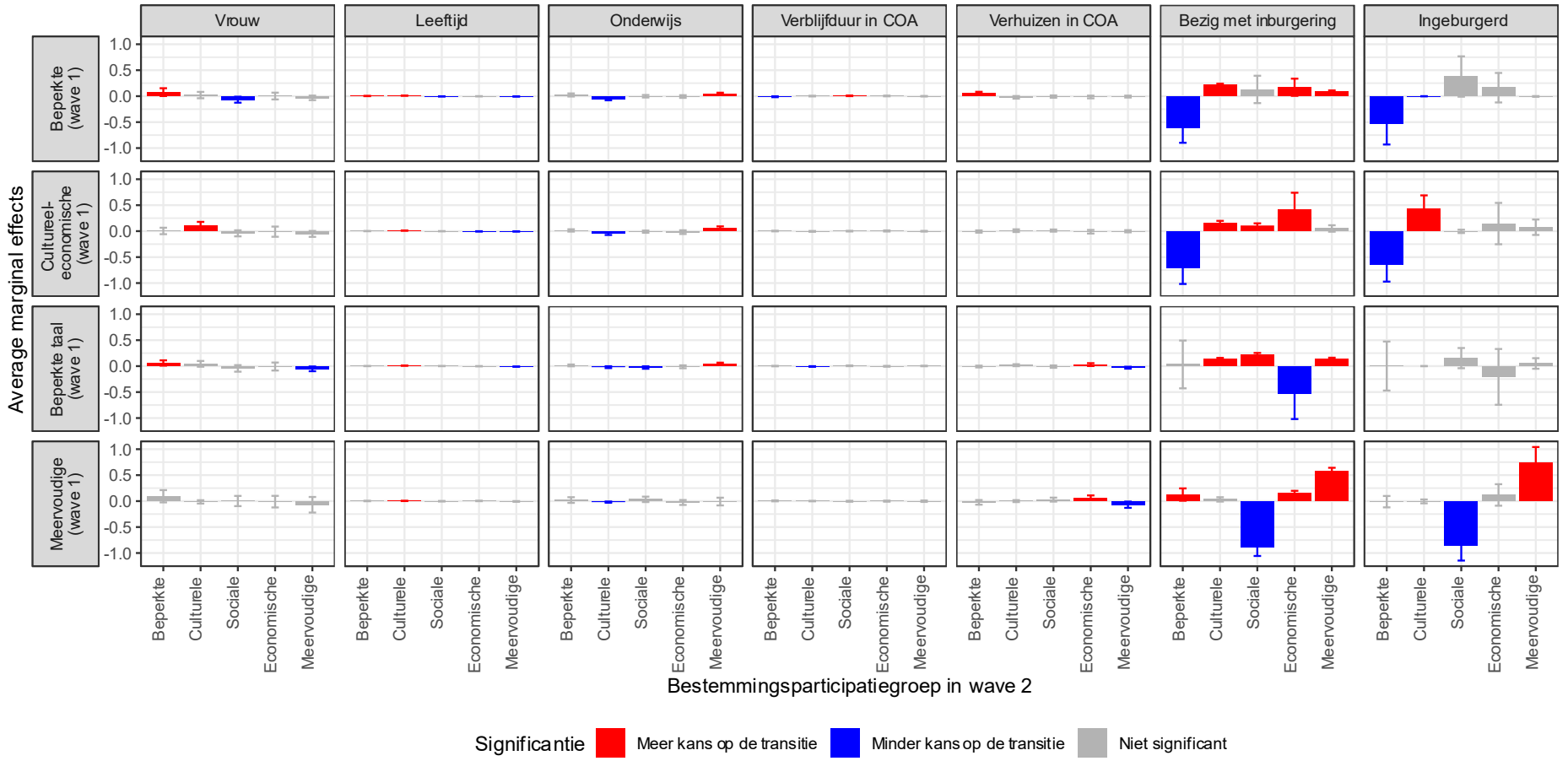
Variabele	Oorspronkelijke groep[a]	Bestemming groep	Transitiemodellen	
			Van wave 1 naar wave 2	Van wave 1 naar wave 4
			Model 1	Model 2
Verhuizingen tussen COA	Cultureel-economische 1	Meervoudige	-0.002 (0.011)	-0.010 (0.015)
Verhuizingen tussen COA	Beperkte taal 1	Beperkte	-0.009 (0.009)	-0.013 (0.014)
Verhuizingen tussen COA	Beperkte taal 1	Culturele	0.018 (0.010)	-0.023 (0.016)
Verhuizingen tussen COA	Beperkte taal 1	Sociale	-0.009 (0.012)	0.013 (0.016)
Verhuizingen tussen COA	Beperkte taal 1	Economische	0.030 (0.014)*	0.023 (0.015)
Verhuizingen tussen COA	Beperkte taal 1	Meervoudige	-0.029 (0.009)**	0.000 (0.013)
Verhuizingen tussen COA	Meervoudige 1	Beperkte	-0.023 (0.022)	0.054 (0.038)
Verhuizingen tussen COA	Meervoudige 1	Culturele	0.002 (0.011)	0.029 (0.030)
Verhuizingen tussen COA	Meervoudige 1	Sociale	0.026 (0.020)	-0.066 (0.035)
Verhuizingen tussen COA	Meervoudige 1	Economische	0.061 (0.022)**	0.083 (0.046)
Verhuizingen tussen COA	Meervoudige 1	Meervoudige	-0.065 (0.030)*	-0.100 (0.055)
Bezig met inburgering	Beperkte 1	Beperkte	-0.029 (0.068)	-0.022 (0.124)
Bezig met inburgering	Beperkte 1	Culturele	-0.070 (0.049)	-0.060 (0.107)
Bezig met inburgering	Beperkte 1	Sociale	0.060 (0.049)	-0.117 (0.082)
Bezig met inburgering	Beperkte 1	Economische	0.012 (0.056)	-0.015 (0.064)
Bezig met inburgering	Beperkte 1	Meervoudige	0.027 (0.051)	0.214 (0.111)
Bezig met inburgering	Cultureel-economische 1	Beperkte	-0.007 (0.060)	-0.026 (0.151)
Bezig met inburgering	Cultureel-economische 1	Culturele	-0.077 (0.060)	-0.228 (0.107)*
Bezig met inburgering	Cultureel-economische 1	Sociale	0.019 (0.052)	0.074 (0.101)
Bezig met inburgering	Cultureel-economische 1	Economische	0.057 (0.090)	-0.013 (0.114)
Bezig met inburgering	Cultureel-economische 1	Meervoudige	0.008 (0.081)	0.194 (0.163)
Bezig met inburgering	Beperkte taal 1	Beperkte	0.096 (0.023)***	0.022 (0.119)
Bezig met inburgering	Beperkte taal 1	Culturele	-0.022 (0.039)	0.250 (0.143)
Bezig met inburgering	Beperkte taal 1	Sociale	-0.145 (0.064)*	-0.259 (0.046)***
Bezig met inburgering	Beperkte taal 1	Economische	-0.020 (0.069)	-0.154 (0.089)
Bezig met inburgering	Beperkte taal 1	Meervoudige	0.091 (0.045)*	0.141 (0.103)
Bezig met inburgering	Meervoudige 1	Beperkte	0.065 (0.082)	-0.172 (0.292)
Bezig met inburgering	Meervoudige 1	Culturele	-0.042 (0.040)	0.000 (0.001)
Bezig met inburgering	Meervoudige 1	Sociale	-0.758 (0.137)***	-0.432 (0.247)
Bezig met inburgering	Meervoudige 1	Economische	0.169 (0.080)*	-0.026 (0.210)
Bezig met inburgering	Meervoudige 1	Meervoudige	0.566 (0.049)***	0.630 (0.128)***
Inburgering afgerond	Beperkte 1	Beperkte	-0.130 (0.071)	0.038 (0.064)

Variabele	Oorspronkelijke groep[a]	Bestemming groep	Transitiemodellen	
			Van wave 1 naar wave 2	Van wave 1 naar wave 4
			Model 1	Model 2
Inburgering afgerond	Beperkte 1	Culturele	-0.092 (0.054)	-0.105 (0.053)
Inburgering afgerond	Beperkte 1	Sociale	0.087 (0.053)	-0.064 (0.055)
Inburgering afgerond	Beperkte 1	Economische	0.065 (0.061)	0.057 (0.042)
Inburgering afgerond	Beperkte 1	Meervoudige	0.071 (0.053)	0.073 (0.039)
Inburgering afgerond	Cultureel-economische 1	Beperkte	-0.013 (0.063)	-0.083 (0.071)
Inburgering afgerond	Cultureel-economische 1	Culturele	-0.086 (0.067)	-0.154 (0.072)*
Inburgering afgerond	Cultureel-economische 1	Sociale	0.010 (0.057)	0.100 (0.049)*
Inburgering afgerond	Cultureel-economische 1	Economische	0.043 (0.097)	0.109 (0.055)*
Inburgering afgerond	Cultureel-economische 1	Meervoudige	0.046 (0.084)	0.029 (0.048)
Inburgering afgerond	Beperkte taal 1	Beperkte	0.057 (0.024)*	-0.045 (0.052)
Inburgering afgerond	Beperkte taal 1	Culturele	-0.051 (0.042)	-0.034 (0.049)
Inburgering afgerond	Beperkte taal 1	Sociale	-0.105 (0.069)	-0.054 (0.055)
Inburgering afgerond	Beperkte taal 1	Economische	0.006 (0.073)	0.052 (0.055)
Inburgering afgerond	Beperkte taal 1	Meervoudige	0.093 (0.047)	0.081 (0.039)*
Inburgering afgerond	Meervoudige 1	Beperkte	0.136 (0.093)	-0.332 (0.237)
Inburgering afgerond	Meervoudige 1	Culturele	-0.031 (0.048)	0.155 (0.048)**
Inburgering afgerond	Meervoudige 1	Sociale	-0.715 (0.139)***	-0.305 (0.246)
Inburgering afgerond	Meervoudige 1	Economische	0.004 (0.073)	-0.055 (0.172)
Inburgering afgerond	Meervoudige 1	Meervoudige	0.607 (0.068)***	0.537 (0.069)

a Het suffix "1" geeft aan dat de oorspronkelijke groepen uit wave 1 komen.

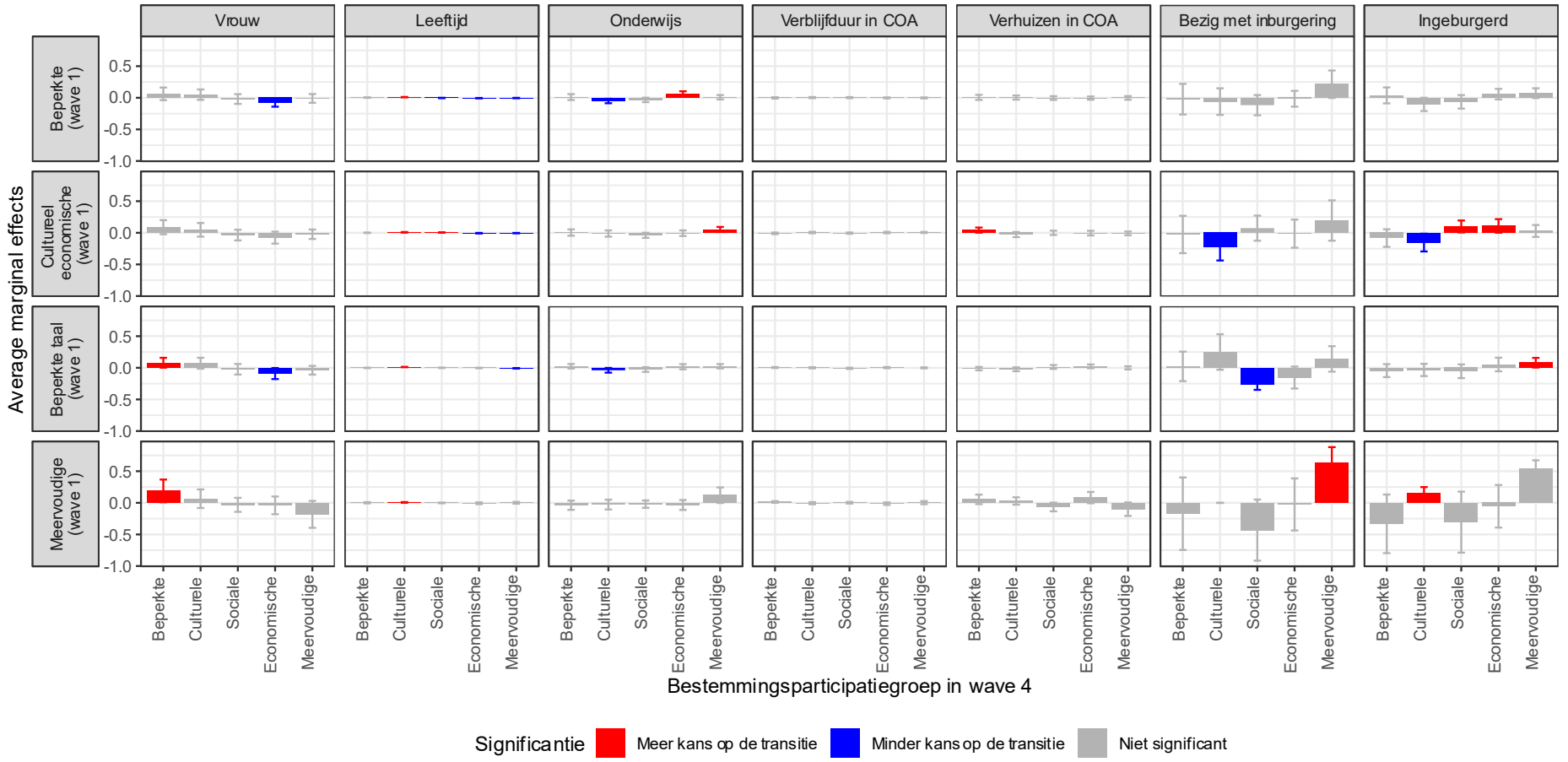
Noot: Tabel 1.1 in supplementair materiaal 1 geeft de meetmomenten van de tijdsvariërende variabelen in de regressiemodellen weer.

Figuur 4.1 Transitiekansen van oorspronkelijke naar bestemmingsparticipatiegroepen: van wave 1 (2017) naar wave 2 (2019)



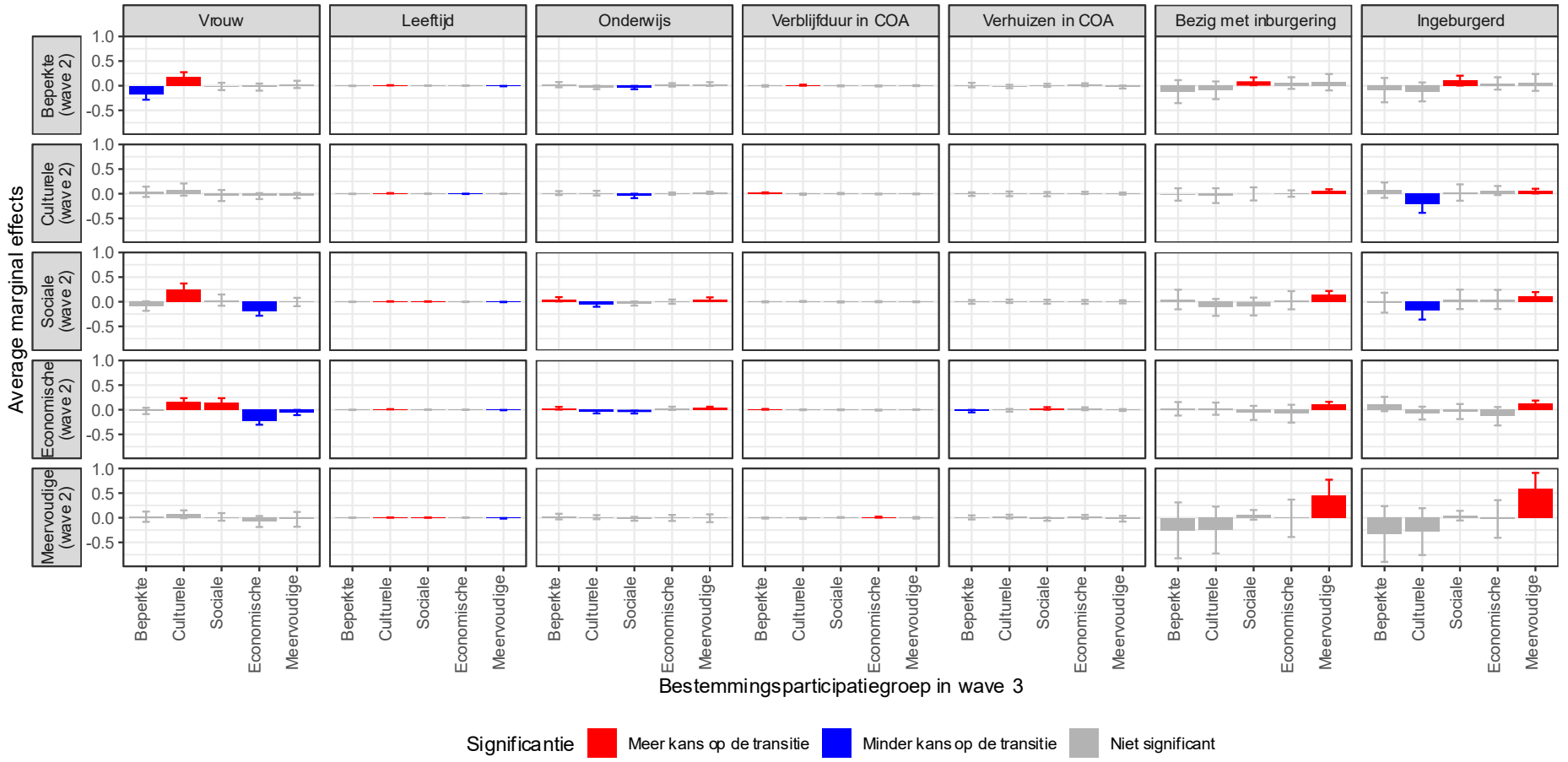
Noot: de figuur toont de resultaten van de multinomiale logistische regressie met interactie-effecten (model 1 in tabel 4.2 van supplementair materiaal 4). Average marginal effects met 95%-betrouwbaarheidsintervallen zijn weergegeven. Statistisch significante coëfficiënten zijn in rood en blauw aangeduid.

Figuur 4.2 Transitiekansen van oorspronkelijke naar bestemmingsparticipatiegroepen: van wave 1 (2017) naar wave 4 (2024)



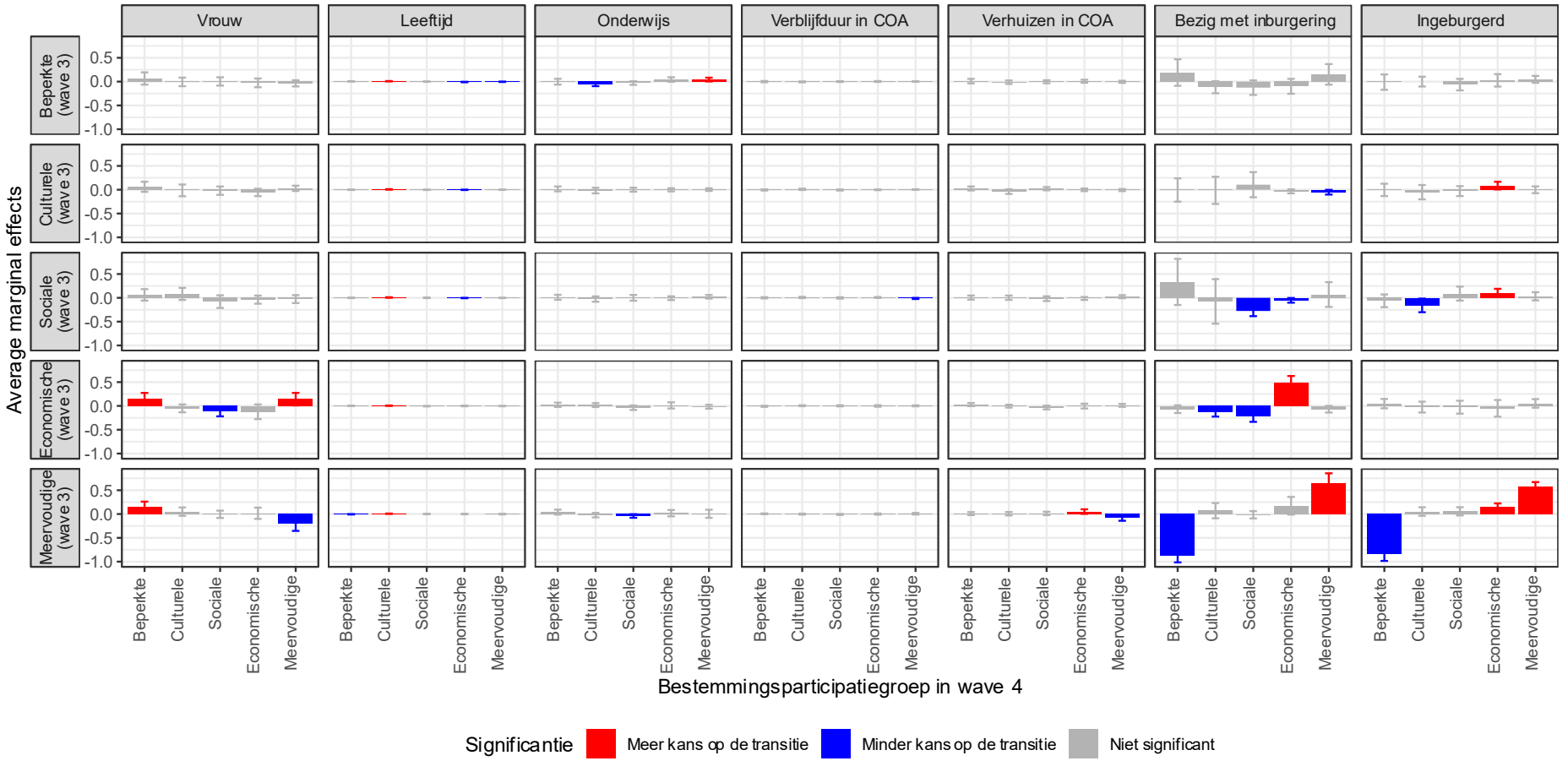
Noot: de figuur toont de resultaten van de multinomiale logistische regressie met interactie-effecten (model 2 in tabel 4.2 van supplementair materiaal 4). Average marginal effects met 95%-betrouwbaarheidsintervallen zijn weergegeven. Statistisch significante coëfficiënten zijn in rood en blauw aangeduid.

Figuur 4.3 Transitiekansen van oorspronkelijke naar bestemmingsparticipatiegroepen: van wave 2 (2019) naar wave 3 (2022)



Noot: de figuur toont de resultaten van de multinomiale logistische regressie met interactie-effecten (model 1 in tabel 4.1 van supplementair materiaal 4). Average marginal effects met 95%-betrouwbaarheidsintervallen zijn weergegeven. Statistisch significante coëfficiënten zijn in rood en blauw aangeduid.

Figuur 4.4 Transitiekansen van oorspronkelijke naar bestemmingsparticipatiegroepen: van wave 3 (2022) naar wave 4 (2024)



Noot: de figuur toont de resultaten van de multinomiale logistische regressie met interactie-effecten (model 3 in tabel 4.1 van supplementair materiaal 4). Average marginal effects met 95%-betrouwbaarheidsintervallen zijn weergegeven. Statistisch significante coëfficiënten zijn in rood en blauw aangeduid.

Supplementair materiaal 5 – Aanvullende tabellen hoofdstuk 4

5.1 COROP-regio's en regiokenmerken

Tabel 5.1 Aantal observaties per COROP-regio

COROP-regio	N wave 1	N wave 2	N wave 3	N wave 4	N totaal
Oost-Groningen		14			42
Delfzijl en omgeving					17
Overig Groningen	81	61	40	22	204
Noord-Friesland	32	29	23	15	99
Zuidwest-Friesland	15				33
Zuidoost-Friesland	25	**18**	**17**	**15**	75
Noord-Drenthe	35	24	16	12	87
Zuidoost-Drenthe	27	18	16	15	76
Zuidwest-Drenthe	16	12			45
Noord-Overijssel	57	43	32	26	158
Zuidwest-Overijssel	29	22	15	13	79
Twente	150	125	86	67	428
Veluwe	129	105	83	65	382
Achterhoek	86	70	49	28	233
Arnhem/Nijmegen	163	123	95	74	455
Zuidwest-Gelderland	27	25	12	10	74
Utrecht	225	189	156	110	680
Kop van Noord-Holland	85	72	57	42	256
Alkmaar en omgeving	51	36	29	25	141
IJmond	39	28	24	23	114
Haarlem	55	52	33	24	164
Zaanstreek	29	21	18	13	81
Groot-Amsterdam	221	168	117	87	593
Het Gooi en Vechtstreek	59	51	33	25	168
Leiden en Bollenstreek	71	53	41	36	201
's-Gravenhage	150	118	96	76	440
Delft en Westland	28	29	19	19	95
Oost-Zuid-Holland	62	58	50	38	208
Groot-Rijnmond	248	183	135	111	677
Zuidoost-Zuid-Holland	104	70	63	46	283

COROP-regio	N wave 1	N wave 2	N wave 3	N wave 4	N totaal
Zeeuwsch-Vlaanderen	29	22	18	15	84
Overig Zeeland	37	31	24	19	111
West-Noord-Brabant	113	83	63	48	307
Midden-Noord-Brabant	117	96	62	44	319
Noordoost-Noord-Brabant	110	83	67	53	313
Zuidoost-Noord-Brabant	171	135	92	67	465
Noord-Limburg	76	66	46	33	221
Midden-Limburg	40	33	29	25	127
Zuid-Limburg	131	114	91	66	402
Flevoland	68	51	45	29	193
Totaal	**3.209**	**2.544**	**1.920**	**1.457**	**9.130**

Noot: cellen met minder dan 10 observaties zijn leeggelaten.

Tabel 5.2 Operationalisering van regiokenmerken

Regiokenmerk	Operationalisering
Regionaal werkloosheidspercentage	De werkloze beroepsbevolking als percentage van de (werkzame en werkloze) beroepsbevolking in de regio. Bron: CBS Statline 'Arbeidsdeelname; regionale indeling 2024', CBS - cijfers / 86088NED.
Afstand tot treinstation	De gemiddelde afstand berekend over de weg van alle inwoners in de regio tot het dichtstbijzijnde treinstation in km. Bron: CBS Statline 'Regionale kerncijfers Nederland', Opendata CBS - dataset / 70072NED.
Regionaal percentage Nederlanders zonder migratieachtergrond	Percentage inwoners in de regio van wie de beide ouders in Nederland zijn geboren. Bron: CBS Statline 'Bevolking; migratieachtergrond, generatie, lft, regio, 1 jan; 2010-2022', Opendata CBS - dataset / 84910NED en CBS Statline 'Bevolking; herkomstland, geboorteland, leeftijd, regio, 1 januari' (voor periode 2022-2025), Opendata CBS - dataset / 85458NED.
Regionaal percentage met Syrische herkomst	Percentage inwoners in de regio die zelf in Syrië is geboren of van wie ten minste een van de twee ouders in Syrië is geboren. Bron: CBS Statline 'Bevolking; migratieachtergrond, generatie, lft, regio, 1 jan; 2010-2022', Opendata CBS - dataset / 84910NED en CBS Statline 'Bevolking; herkomstland, geboorteland, leeftijd, regio, 1 januari' (voor periode 2022-2025), Opendata CBS - dataset / 85458NED.
Regionaal percentage radicaal-rechts stemmers	Regionaal percentage van de stemmen in Tweede Kamerverkiezingen dat op de PVV, FvD, of JA21 is uitgebracht in 2010, 2012, 2017, 2021, en 2023. Bron: Kiesraad, Data overheid - dataset - verkiezingsuitslag Tweede Kamer 2023 - panel resources.
Afstand tot recreatiemogelijkheden	Het gemiddelde van de gestandaardiseerde scores op drie variabelen: 1 Afstand tot bibliotheek; De gemiddelde afstand van alle inwoners in een regio tot de dichtstbijzijnde bibliotheek, berekend over de weg in km, 2 Afstand tot bioscoop; De gemiddelde afstand berekend over de weg van alle inwoners in een regio tot de dichtstbijzijnde bioscoop in km, 3 Afstand tot zwembad; De gemiddelde afstand berekend over de weg van alle inwoners in een regio tot het dichtstbijzijnde zwembad in km.

Regiokenmerk	Operationalisering
	Bron: CBS Statline 'Regionale kerncijfers Nederland', Opendata CBS - dataset / 70072NED.
Stedelijkheid	De stedelijkheid van de gemeente volgt een 5-puntsschaal van 1 (niet stedelijk, < 500 omgevingsadressen/km2) tot 5 (zeer sterk stedelijk, ≥ 2500 omgevingsadressen/km2). Bron: CBS registerbestand 'Asielcohort'.
Voorzieningen in de regio	Leefbaarometer score op de voorzieningen in de regio. De voorzieningen score uit de Leefbarometer meet de aanwezigheid en nabijheid van belangrijke voorzieningen. De score is samengesteld uit de volgende indicatoren: Afstand tot onderwijs, Afstand tot horeca, Afstand tot cultuur, Afstand tot winkels, Afstand tot zorg, Bereikbaarheid via openbaar vervoer, Voorzieningendichtheid, en Baanbereikbaarheid. Op basis van deze indicatoren wordt een score per regio opgesteld. De voorzieningen score van de regio geeft het aantal standaarddeviaties verschil met het Nederlandse gemiddelde, waarbij hogere score scores duiden op meer voorzieningen. Voor meer informatie over de berekening van de score verwijzen we naar de instrumentontwikkeling van de Leefbaarometer (Mandemakers et al., 2021). Bron: Leefbaarometer 3.0, Leefbaarometer.
Veiligheid in de regio	Leefbaarometer score op de veiligheid in de regio. De veiligheid score uit de Leefbarometer meet de veiligheid en (gebrek aan) ervaren overlast in de regio. De score is samengesteld uit de volgende indicatoren: Geweldsmisdrijven, Vernielingen, Ordeverstoringen, en ervaren overlast en onveiligheid. Op basis van deze indicatoren wordt een score opgesteld per regio. De score van de regio geeft het aantal standaarddeviaties verschil met het Nederlandse gemiddelde, waarbij hogere score scores duiden op meer veiligheid. Voor meer informatie over de berekening van de score verwijzen we naar de instrumentontwikkeling van de Leefbaarometer (Mandemakers et al., 2021). Bron: Leefbaarometer 3.0, Leefbaarometer.
Sociale samenhang in de regio	Leefbaarometer score op de sociale samenhang in de regio. De score meet de sociale samenhang en structuur in de regio. De score is samengesteld uit de volgende indicatoren: Diversiteit levensfase, Inwonerdichtheid, Mutatiegraad (aantal nieuwe verhuringen in verhouding tot de omvang van de woningvoorraad), Ontwikkeling aantal huishoudens, en Sociale cohesie. Op basis van deze indicatoren wordt een score opgesteld per regio. De score van de regio geeft het aantal standaarddeviaties verschil met het Nederlandse gemiddelde, waarbij hogere score scores duiden op meer sociale samenhang. Voor meer informatie over de berekening van de score verwijzen we naar de instrumentontwikkeling van de Leefbaarometer (Mandemakers et al., 2021). Bron: Leefbaarometer 3.0, Leefbaarometer.
Fysieke omgeving	Leefbaarometer score op de fysieke omgeving in de regio. De score meet de inrichting en kwaliteit van de fysieke omgeving in de regio. De score is samengesteld uit de volgende indicatoren: Nabijheid snelweg, Nabijheid hoofdweg, Nabijheid spoorbaan, Nabijheid hoogspanning, Nabijheid zendmast, Nabijheid windturbines, Functiemenging (het mengen van plekken voor wonen en voor bedrijven binnen een regio), Nabijheid groen, Nabijheid duinen, Nabijheid open natuur, Nabijheid agrarisch,

Regiokenmerk	Operationalisering
	Nabijheid water, Nabijheid semibebouwd, Aardbevingsrisico, Hittestress, Geluidsbelasting, Overstromingsrisico, Luchtkwaliteit, Ongevallen, Autodichtheid, en Winkelleegstand. Op basis van deze indicatoren wordt een score opgesteld per regio. De score van de regio geeft het aantal standaarddeviaties verschil met het Nederlandse gemiddelde, waarbij hogere score scores duiden op een betere fysieke omgeving. Voor meer informatie over de berekening van de score verwijzen we naar de instrumentontwikkeling van de Leefbaarometer (Mandemakers et al., 2021). Bron: Leefbaarometer 3.0, Leefbaarometer.

5.2 Regio's als losse voorspellers

Tabel 5.3 Regressie van werk op achtergrondkenmerken en regio per wave

	Wave 1	Wave 2	Wave 3	Wave 4	Gepoold
Vrouw	-0,108***	-0,306***	-0,361***	-0,345***	-0,256***
	(0,015)	(0,023)	(0,028)	(0,032)	(0,012)
Leeftijd 25-34 jaar	-0,027	-0,099***	-0,097**	-0,082	-0,060***
	(0,016)	(0,028)	(0,035)	(0,042)	(0,014)
Leeftijd 35-44 jaar	-0,082***	-0,147***	-0,150***	-0,197***	-0,117***
	(0,018)	(0,031)	(0,038)	(0,045)	(0,015)
Leeftijd 45 jaar en ouder	-0,111***	-0,331***	-0,412***	-0,464***	-0,290***
	(0,019)	(0,032)	(0,038)	(0,046)	(0,015)
Lager middelbaar onderwijs	0,023	0,085**	0,068*	0,048	0,054***
	(0,017)	(0,028)	(0,034)	(0,040)	(0,014)
Hoger middelbaar/beroepsonderwijs	0,026	0,083**	0,098**	0,101**	0,067***
	(0,016)	(0,026)	(0,031)	(0,036)	(0,013)
Hoger onderwijs	0,031	0,088***	0,173***	0,193***	0,102***
	(0,017)	(0,027)	(0,032)	(0,037)	(0,013)
Werk in Syrie onbekende status	0,027	-0,004	0,011	0,073	0,023
	(0,018)	(0,029)	(0,034)	(0,038)	(0,014)
Werk in Syrie lagere status	-0,002	0,046	0,042	0,050	0,027*
	(0,017)	(0,028)	(0,033)	(0,039)	(0,014)
Werk in Syrie hogere status	0,024	0,013	0,063	0,039	0,032*
	(0,018)	(0,029)	(0,034)	(0,039)	(0,014)
Verhuisd	0,066***	-0,005	0,040	0,044	0,043***
	(0,020)	(0,021)	(0,022)	(0,025)	(0,011)
Nareiziger	0,008	-0,031	-0,071*	-0,035	-0,026*
	(0,015)	(0,024)	(0,028)	(0,031)	(0,012)
1.corop	-0,110	-0,314**	-0,194	-0,272	-0,223***
	(0,090)	(0,118)	(0,150)	(0,170)	(0,063)
2.corop	-0,148	-0,280	-0,229	-0,544*	-0,282**
	(0,126)	(0,214)	(0,221)	(0,255)	(0,098)
3.corop	-0,039	-0,125	-0,227**	-0,051	-0,100**
	(0,040)	(0,064)	(0,080)	(0,107)	(0,033)
4.corop	-0,034	-0,101	-0,032	-0,143	-0,064
	(0,058)	(0,085)	(0,098)	(0,120)	(0,043)
5.corop	0,147	-0,220	-0,277	-0,296	-0,042
	(0,081)	(0,145)	(0,182)	(0,255)	(0,071)

	Wave 1	Wave 2	Wave 3	Wave 4	Gepoold
6.corop	-0,027	-0,035	-0,059	0,076	-0,026
	(0,064)	(0,105)	(0,112)	(0,120)	(0,049)
7.corop	-0,048	-0,125	-0,223	-0,241	-0,124**
	(0,056)	(0,094)	(0,118)	(0,133)	(0,046)
8.corop	-0,092	-0,044	-0,182	-0,133	-0,108*
	(0,063)	(0,105)	(0,115)	(0,120)	(0,048)
9.corop	-0,052	-0,144	-0,050	-0,121	-0,083
	(0,081)	(0,132)	(0,159)	(0,170)	(0,064)
10.corop	-0,058	-0,101	-0,160	-0,045	-0,092**
	(0,046)	(0,073)	(0,085)	(0,095)	(0,036)
11.corop	-0,075	-0,119	-0,034	0,059	-0,063
	(0,061)	(0,098)	(0,118)	(0,128)	(0,048)
12.corop	-0,020	-0,084	-0,047	-0,023	-0,044
	(0,032)	(0,049)	(0,059)	(0,068)	(0,025)
13.corop	-0,030	0,036	0,032	0,054	0,016
	(0,034)	(0,052)	(0,060)	(0,068)	(0,026)
14.corop	-0,108**	-0,069	0,002	-0,056	-0,066*
	(0,039)	(0,060)	(0,072)	(0,092)	(0,031)
15.corop	-0,048	-0,093	-0,108	0,003	-0,062*
	(0,032)	(0,050)	(0,057)	(0,067)	(0,024)
16.corop	-0,060	-0,213*	-0,070	-0,185	-0,133**
	(0,063)	(0,092)	(0,137)	(0,152)	(0,050)
18.corop	-0,033	-0,055	-0,051	0,052	-0,028
	(0,039)	(0,060)	(0,069)	(0,080)	(0,030)
19.corop	0,004	-0,052	-0,058	0,012	-0,026
	(0,048)	(0,078)	(0,090)	(0,097)	(0,037)
20.corop	-0,047	-0,012	0,020	0,147	0,009
	(0,053)	(0,086)	(0,096)	(0,102)	(0,040)
21.corop	0,005	-0,054	-0,040	-0,003	-0,022
	(0,046)	(0,066)	(0,084)	(0,098)	(0,035)
22.corop	-0,060	-0,275**	-0,018	-0,090	-0,097*
	(0,060)	(0,098)	(0,109)	(0,128)	(0,047)
23.corop	0,034	-0,024	0,007	-0,065	-0,006
	(0,029)	(0,045)	(0,054)	(0,063)	(0,023)
24.corop	-0,041	-0,075	-0,118	-0,030	-0,066
	(0,045)	(0,067)	(0,084)	(0,096)	(0,034)

	Wave 1	Wave 2	Wave 3	Wave 4	Gepoold
25.corop	-0,037	-0,034	0,007	0,027	-0,015
	(0,042)	(0,068)	(0,078)	(0,087)	(0,033)
26.corop	-0,040	-0,048	-0,144*	-0,047	-0,070**
	(0,032)	(0,050)	(0,057)	(0,065)	(0,025)
27.corop	-0,006	-0,009	-0,129	-0,170	-0,068
	(0,062)	(0,087)	(0,109)	(0,111)	(0,045)
28.corop	-0,007	-0,156*	0,007	0,046	-0,037
	(0,044)	(0,064)	(0,072)	(0,083)	(0,032)
29.corop	-0,041	-0,091*	-0,101	-0,002	-0,061**
	(0,028)	(0,044)	(0,052)	(0,059)	(0,022)
30.corop	-0,051	-0,035	-0,022	0,078	-0,015
	(0,036)	(0,059)	(0,065)	(0,077)	(0,028)
31.corop	-0,092	-0,051	0,145	0,077	-0,025
	(0,060)	(0,096)	(0,109)	(0,121)	(0,046)
32.corop	0,009	-0,064	-0,076	-0,045	-0,041
	(0,055)	(0,083)	(0,098)	(0,108)	(0,041)
33.corop	-0,058	0,039	-0,058	-0,058	-0,032
	(0,035)	(0,056)	(0,065)	(0,075)	(0,027)
34.corop	-0,018	-0,003	-0,077	-0,020	-0,021
	(0,035)	(0,053)	(0,066)	(0,078)	(0,027)
35.corop	-0,020	-0,004	0,026	0,132	0,022
	(0,036)	(0,056)	(0,065)	(0,074)	(0,028)
36.corop	-0,064*	0,099*	-0,031	0,029	0,005
	(0,031)	(0,048)	(0,058)	(0,068)	(0,024)
37.corop	-0,007	0,032	-0,105	0,031	-0,007
	(0,040)	(0,061)	(0,073)	(0,087)	(0,031)
38.corop	0,127*	0,022	-0,002	0,203*	0,081*
	(0,053)	(0,081)	(0,088)	(0,097)	(0,039)
39.corop	-0,052	-0,098	-0,074	-0,106	-0,077**
	(0,034)	(0,051)	(0,058)	(0,069)	(0,025)
40.corop	-0,079	-0,085	-0,011	0,046	-0,041
	(0,043)	(0,068)	(0,074)	(0,091)	(0,033)
Wave 2					0,222***
					(0,011)
Wave 3					0,417***
					(0,012)

	Wave 1	Wave 2	Wave 3	Wave 4	Gepoold
Wave 4					0,431***
					(0,013)
Constant	0,186***	0,541***	0,748***	0,714***	0,254***
	(0,027)	(0,043)	(0,053)	(0,063)	(0,022)
Modelstatistieken					
N	3.159	2.506	1.892	1.432	8.989
R2_achtergrondkenmerken	0,049	0,172	0,246	0,249	0,265
R2_totaal	0,064	0,193	0,263	0,274	0,272
R2_change	0,015	0,022	0,017	0,025	0,008
F_change	1,257	1,679	1,083	1,225	2,433
p_change	0,132	0,005	0,335	0,162	0,000

Noot: * $p<0,05$, ** $p<0,01$, *** $p<0,001$. Standaardfouten tussen haakjes. Referentie categorie voor geslacht is 'man', voor leeftijd is '15-24 jaar', voor onderwijs is 'maximaal basisonderwijs', voor werkervaring is 'geen werkervaring in Syrië', voor wave is 'wave 1', voor verhuisd is 'niet verhuisd', voor nareiziger is 'nee', en voor COROP-regio is COROP-regio Utrecht (17). In de gepoolde statistieken wordt additioneel gecontroleerd voor wave dummies. R2_achtergrondkenmerken geeft de verklaarde variantie van het model zonder de COROP-regio dummies. R2_totaal geeft de verklaarde variantie van het model inclusief de COROP-regio dummies. R2_change geeft het verschil tussen R2_totaal en R2_achtergrondkenmerken, ofwel de verklaarde variantie die toegeschreven kan worden aan de COROP-regio dummies. F_change is de F-waarde voor het testen van de gezamenlijke invloed van de COROP-regio dummies op de uitkomstmaat, en p_change geeft de bijbehorende p-waarde van deze test.

Tabel 5.4 Regressie van taalcijfer op achtergrondkenmerken en regio's per wave

	Wave 1	Wave 2	Wave 3	Wave 4	Gepoold
Vrouw	-0,201*	-0,262**	-0,241*	-0,196	-0,227***
	(0,086)	(0,090)	(0,105)	(0,120)	(0,049)
Leeftijd 25-34 jaar	-1,182***	-1,454***	-1,593***	-1,458***	-1,345***
	(0,092)	(0,107)	(0,132)	(0,160)	(0,057)
Leeftijd 35-44 jaar	-1,586***	-2,063***	-2,382***	-2,114***	-1,916***
	(0,104)	(0,118)	(0,144)	(0,172)	(0,063)
Leeftijd 45 jaar en ouder	-2,248***	-3,001***	-3,514***	-3,314***	-2,872***
	(0,111)	(0,121)	(0,146)	(0,174)	(0,065)
Lager middelbaar onderwijs	1,028***	1,040***	0,905***	0,809***	0,968***
	(0,100)	(0,106)	(0,127)	(0,151)	(0,058)
Hoger middelbaar/beroepsonderwijs	1,219***	1,306***	1,203***	1,276***	1,246***
	(0,092)	(0,098)	(0,118)	(0,137)	(0,054)
Hoger onderwijs	1,786***	1,970***	1,932***	1,850***	1,875***
	(0,096)	(0,102)	(0,122)	(0,140)	(0,056)
Werk in Syrie onbekende status	0,007	0,110	0,283*	0,208	0,112
	(0,104)	(0,111)	(0,128)	(0,146)	(0,060)
Werk in Syrie lagere status	-0,212*	-0,047	0,095	0,131	-0,067
	(0,099)	(0,107)	(0,126)	(0,147)	(0,058)
Werk in Syrie hogere status	0,176	0,220*	0,449***	0,441**	0,281***
	(0,105)	(0,111)	(0,129)	(0,147)	(0,060)
Verhuisd	0,379***	0,042	0,286***	0,232*	0,256***
	(0,113)	(0,080)	(0,082)	(0,094)	(0,045)
Nareiziger	0,362***	0,053	0,011	-0,058	0,139**
	(0,087)	(0,090)	(0,105)	(0,120)	(0,049)
1.corop	0,442	0,403	0,572	0,205	0,410
	(0,516)	(0,451)	(0,568)	(0,647)	(0,268)
2.corop	-1,415*	-1,165	0,987	-0,187	-0,605
	(0,721)	(0,822)	(0,839)	(0,972)	(0,413)
3.corop	-0,117	0,114	0,469	0,636	0,138
	(0,228)	(0,245)	(0,304)	(0,406)	(0,137)
4.corop	0,986**	0,510	0,410	0,342	0,604***
	(0,335)	(0,326)	(0,371)	(0,458)	(0,182)
5.corop	0,149	-0,256	0,547	0,431	0,195
	(0,465)	(0,555)	(0,688)	(0,970)	(0,300)

	Wave 1	Wave 2	Wave 3	Wave 4	Gepoold
6.corop	0,717	1,210**	0,687	0,796	0,849***
	(0,367)	(0,402)	(0,424)	(0,458)	(0,205)
7.corop	0,913**	-0,503	-0,291	-0,199	0,158
	(0,321)	(0,360)	(0,448)	(0,506)	(0,195)
8.corop	0,265	0,056	0,084	0,114	0,162
	(0,361)	(0,401)	(0,435)	(0,457)	(0,205)
9.corop	0,230	-0,101	0,305	-0,262	0,068
	(0,464)	(0,505)	(0,601)	(0,649)	(0,271)
10.corop	-0,115	-0,473	-0,226	-0,027	-0,226
	(0,262)	(0,280)	(0,322)	(0,362)	(0,150)
11.corop	-0,413	-0,014	-0,585	-0,256	-0,325
	(0,349)	(0,374)	(0,448)	(0,488)	(0,202)
12.corop	-0,085	-0,198	-0,191	-0,301	-0,168
	(0,186)	(0,189)	(0,224)	(0,260)	(0,105)
13.corop	0,466*	0,191	0,160	0,307	0,300**
	(0,193)	(0,198)	(0,226)	(0,261)	(0,108)
14.corop	0,058	-0,063	-0,043	0,144	0,007
	(0,224)	(0,229)	(0,274)	(0,352)	(0,129)
15.corop	0,148	0,035	-0,135	-0,057	0,030
	(0,181)	(0,190)	(0,218)	(0,254)	(0,103)
16.corop	-0,028	-0,452	-0,164	-0,200	-0,223
	(0,361)	(0,353)	(0,518)	(0,577)	(0,211)
18.corop	0,297	0,355	0,305	0,025	0,278*
	(0,225)	(0,229)	(0,262)	(0,307)	(0,126)
19.corop	0,202	0,496	-0,083	0,406	0,260
	(0,273)	(0,300)	(0,341)	(0,369)	(0,158)
20.corop	0,320	0,089	-0,104	-0,054	0,099
	(0,302)	(0,329)	(0,363)	(0,388)	(0,171)
21.corop	0,251	0,229	-0,008	-0,122	0,146
	(0,262)	(0,255)	(0,318)	(0,374)	(0,146)
22.corop	0,094	-0,119	-0,364	-0,104	-0,058
	(0,344)	(0,374)	(0,412)	(0,487)	(0,198)
23.corop	-0,384*	-0,213	-0,264	-0,392	-0,317***
	(0,166)	(0,174)	(0,204)	(0,240)	(0,095)
24.corop	0,066	-0,151	0,345	0,160	0,073
	(0,257)	(0,257)	(0,317)	(0,367)	(0,145)

	Wave 1	Wave 2	Wave 3	Wave 4	Gepoold
25.corop	0,060	-0,077	-0,099	0,308	0,039
	(0,241)	(0,260)	(0,298)	(0,331)	(0,138)
26.corop	-0,329	-0,090	-0,313	-0,201	-0,242*
	(0,185)	(0,192)	(0,216)	(0,249)	(0,104)
27.corop	0,540	-0,081	-0,182	-0,281	0,040
	(0,355)	(0,335)	(0,412)	(0,422)	(0,189)
28.corop	0,032	0,194	0,292	0,436	0,210
	(0,252)	(0,246)	(0,272)	(0,317)	(0,135)
29.corop	-0,017	-0,046	-0,332	-0,410	-0,154
	(0,162)	(0,170)	(0,196)	(0,226)	(0,092)
30.corop	-0,156	0,087	-0,126	0,010	-0,046
	(0,208)	(0,228)	(0,248)	(0,293)	(0,120)
31.corop	0,678*	0,723*	0,520	0,974*	0,666***
	(0,345)	(0,368)	(0,415)	(0,461)	(0,196)
32.corop	0,380	0,341	0,510	-0,062	0,318
	(0,317)	(0,320)	(0,370)	(0,413)	(0,175)
33.corop	-0,101	-0,269	-0,031	-0,212	-0,151
	(0,202)	(0,214)	(0,247)	(0,287)	(0,116)
34.corop	0,042	-0,068	-0,069	-0,268	-0,049
	(0,199)	(0,204)	(0,249)	(0,297)	(0,114)
35.corop	0,204	-0,102	0,101	0,287	0,128
	(0,204)	(0,216)	(0,245)	(0,280)	(0,116)
36.corop	-0,078	-0,176	-0,142	-0,064	-0,115
	(0,177)	(0,184)	(0,218)	(0,258)	(0,102)
37.corop	0,376	0,005	-0,228	0,066	0,097
	(0,231)	(0,233)	(0,278)	(0,330)	(0,130)
38.corop	-0,054	0,338	0,309	0,088	0,164
	(0,302)	(0,311)	(0,335)	(0,368)	(0,164)
39.corop	-0,036	-0,321	-0,585**	-0,622*	-0,325**
	(0,193)	(0,195)	(0,221)	(0,262)	(0,107)
40.corop	-0,402	-0,036	-0,057	0,352	-0,111
	(0,244)	(0,259)	(0,281)	(0,347)	(0,138)
Wave 2					1,036***
					(0,046)
Wave 3					1,074***
					(0,051)

	Wave 1	Wave 2	Wave 3	Wave 4	Gepoold
Wave 4					1,229***
					(0,056)
Constant	4,597***	6,050***	6,306***	6,339***	4,873***
	(0,153)	(0,165)	(0,199)	(0,239)	(0,091)
Modelstatistieken					
N	3.159	2.506	1.892	1.432	8.989
R2_achtergrondkenmerken	0,269	0,361	0,400	0,367	0,363
R2_totaal	0,287	0,375	0,416	0,389	0,373
R2_change	0,019	0,014	0,016	0,022	0,011
F_change	2,090	1,416	1,282	1,275	3,965
p_change	0,000	0,046	0,115	0,121	0,000

Noot: * $p<0,05$, ** $p<0,01$, *** $p<0,001$. Standaardfouten tussen haakjes. Referentie categorie voor geslacht is 'man', voor leeftijd is '15-24 jaar', voor onderwijs is 'maximaal basisonderwijs', voor werkervaring is 'geen werkervaring in Syrië', voor wave is 'wave 1', voor verhuisd is 'niet verhuisd', voor nareiziger is 'nee', en voor COROP-regio is COROP-regio Utrecht (17). In de gepoolde statistieken wordt additioneel gecontroleerd voor wave dummies. R2_achtergrondkenmerken geeft de verklaarde variantie van het model zonder de COROP-regio dummies. R2_totaal geeft de verklaarde variantie van het model inclusief de COROP-regio dummies. R2_change geeft het verschil tussen R2_totaal en R2_achtergrondkenmerken, ofwel de verklaarde variantie die toegeschreven kan worden aan de COROP-regio dummies. F_change is de F-waarde voor het testen van de gezamenlijke invloed van de COROP-regio dummies op de uitkomstmaat, en p_change geeft de bijbehorende p-waarde van deze test.

Tabel 5.5 Regressie van mentale gezondheid op achtergrondkenmerken en regio's per wave

	Wave 1	Wave 2	Wave 3	Wave 4	Gepoold
Vrouw	-2,608*	-3,241**	-0,744	-1,300	-2,183***
	(1,012)	(1,113)	(1,289)	(1,394)	(0,586)
Leeftijd 25-34 jaar	0,999	0,515	0,531	-0,265	0,581
	(1,092)	(1,319)	(1,623)	(1,855)	(0,686)
Leeftijd 35-44 jaar	0,230	-0,661	-0,276	-1,185	-0,401
	(1,232)	(1,459)	(1,767)	(1,993)	(0,760)
Leeftijd 45 jaar en ouder	0,238	-1,820	1,230	-1,855	-0,496
	(1,307)	(1,502)	(1,794)	(2,019)	(0,785)
Lager middelbaar onderwijs	1,230	-0,371	-1,379	-0,744	0,032
	(1,181)	(1,310)	(1,566)	(1,749)	(0,700)
Hoger middelbaar/beroepsonderwijs	-1,341	-1,887	-3,613*	-1,930	-2,050**
	(1,086)	(1,212)	(1,445)	(1,590)	(0,644)
Hoger onderwijs	-1,626	-3,586**	-3,923**	-1,423	-2,622***
	(1,138)	(1,267)	(1,497)	(1,627)	(0,670)
Werk in Syrie onbekende status	0,959	0,870	3,307*	0,700	1,412*
	(1,225)	(1,372)	(1,579)	(1,699)	(0,716)
Werk in Syrie lagere status	2,711*	2,109	1,658	0,066	1,929**
	(1,170)	(1,325)	(1,548)	(1,707)	(0,695)
Werk in Syrie hogere status	2,102	0,642	1,495	-0,893	1,071
	(1,247)	(1,377)	(1,580)	(1,709)	(0,722)
Verhuisd	-1,577	-0,346	1,041	0,519	0,068
	(1,341)	(0,989)	(1,009)	(1,086)	(0,538)
Nareiziger	0,562	-0,081	0,208	-1,538	0,052
	(1,030)	(1,118)	(1,289)	(1,393)	(0,591)
1.corop	20,788***	3,577	12,763	9,732	11,488***
	(6,107)	(5,583)	(6,980)	(7,512)	(3,215)
2.corop	-1,120	4,025	-4,588	-0,207	-0,417
	(8,531)	(10,176)	(10,310)	(11,281)	(4,963)
3.corop	2,578	-1,831	-2,960	4,287	0,711
	(2,702)	(3,033)	(3,743)	(4,712)	(1,651)
4.corop	6,674	12,950**	-6,266	-2,393	4,116
	(3,956)	(4,031)	(4,560)	(5,321)	(2,190)
5.corop	8,059	11,176	8,090	14,574	9,739**
	(5,494)	(6,872)	(8,460)	(11,260)	(3,599)

	Wave 1	Wave 2	Wave 3	Wave 4	Gepoold
6.corop	1,260	-0,822	2,272	5,754	1,821
	(4,345)	(4,980)	(5,214)	(5,317)	(2,463)
7.corop	-1,323	-7,611	2,480	-6,023	-3,001
	(3,793)	(4,450)	(5,511)	(5,870)	(2,340)
8.corop	2,611	-0,996	-0,824	5,076	1,371
	(4,266)	(4,965)	(5,347)	(5,306)	(2,459)
9.corop	-6,016	-3,759	-16,379*	-3,633	-7,079*
	(5,492)	(6,251)	(7,393)	(7,532)	(3,252)
10.corop	-1,751	1,968	7,073	5,346	2,211
	(3,101)	(3,470)	(3,956)	(4,202)	(1,805)
11.corop	1,337	4,001	4,521	3,143	2,843
	(4,132)	(4,632)	(5,509)	(5,662)	(2,431)
12.corop	2,333	-3,183	-2,137	2,413	-0,238
	(2,195)	(2,340)	(2,751)	(3,016)	(1,258)
13.corop	2,401	-1,565	-2,193	3,306	0,410
	(2,283)	(2,455)	(2,776)	(3,027)	(1,296)
14.corop	2,874	3,150	1,833	3,647	2,840
	(2,651)	(2,840)	(3,365)	(4,085)	(1,550)
15.corop	-1,189	-2,522	0,269	0,191	-1,010
	(2,135)	(2,352)	(2,679)	(2,953)	(1,237)
16.corop	-6,939	-1,070	4,221	-2,417	-2,483
	(4,270)	(4,364)	(6,363)	(6,701)	(2,539)
18.corop	0,017	6,092*	10,396**	6,097	5,029***
	(2,659)	(2,836)	(3,219)	(3,560)	(1,507)
19.corop	0,868	2,870	-0,261	1,586	1,227
	(3,227)	(3,719)	(4,198)	(4,282)	(1,893)
20.corop	-2,808	-5,326	-0,315	12,632**	-0,095
	(3,572)	(4,076)	(4,468)	(4,507)	(2,053)
21.corop	-5,567	-3,212	-7,877*	0,520	-4,275*
	(3,099)	(3,154)	(3,905)	(4,341)	(1,759)
22.corop	6,713	1,562	-1,713	8,815	3,798
	(4,065)	(4,633)	(5,066)	(5,656)	(2,375)
23.corop	-0,237	-1,381	0,410	5,118	0,440
	(1,964)	(2,150)	(2,503)	(2,783)	(1,143)
24.corop	3,380	-1,691	-2,845	5,482	0,924
	(3,036)	(3,177)	(3,900)	(4,266)	(1,746)

	Wave 1	Wave 2	Wave 3	Wave 4	Gepoold
25.corop	-3,651	-1,642	2,323	14,312***	1,131
	(2,847)	(3,219)	(3,658)	(3,843)	(1,662)
26.corop	-4,359*	-5,950*	-1,608	2,927	-2,934*
	(2,185)	(2,377)	(2,653)	(2,887)	(1,244)
27.corop	1,973	-3,967	-0,819	4,580	-0,005
	(4,198)	(4,146)	(5,066)	(4,897)	(2,268)
28.corop	2,585	3,081	1,531	8,272*	3,383*
	(2,978)	(3,048)	(3,344)	(3,679)	(1,617)
29.corop	0,144	-0,261	-1,906	3,722	0,156
	(1,911)	(2,103)	(2,411)	(2,621)	(1,106)
30.corop	0,915	3,260	1,028	4,303	2,022
	(2,457)	(2,824)	(3,050)	(3,396)	(1,436)
31.corop	-1,347	-4,105	-1,944	-3,355	-2,562
	(4,078)	(4,558)	(5,103)	(5,357)	(2,350)
32.corop	-0,153	0,660	6,662	9,122	3,152
	(3,743)	(3,960)	(4,551)	(4,795)	(2,103)
33.corop	3,845	2,465	2,130	11,925***	4,362**
	(2,383)	(2,653)	(3,041)	(3,336)	(1,392)
34.corop	-3,260	0,774	-0,783	3,909	-0,517
	(2,353)	(2,528)	(3,066)	(3,447)	(1,375)
35.corop	-1,509	-4,802	0,089	-2,521	-2,285
	(2,418)	(2,680)	(3,015)	(3,255)	(1,395)
36.corop	-0,279	3,482	0,432	6,111*	1,909
	(2,095)	(2,276)	(2,683)	(2,995)	(1,220)
37.corop	-0,701	-5,862*	2,333	4,952	-0,730
	(2,735)	(2,880)	(3,419)	(3,828)	(1,566)
38.corop	3,458	0,889	-4,294	-1,091	-0,042
	(3,573)	(3,850)	(4,117)	(4,271)	(1,967)
39.corop	-1,064	-2,342	-3,894	-2,823	-2,369
	(2,281)	(2,409)	(2,715)	(3,036)	(1,284)
40.corop	6,256*	2,213	-0,877	3,505	3,145
	(2,887)	(3,207)	(3,452)	(4,034)	(1,661)
Wave 2					1,911***
					(0,548)
Wave 3					-0,880
					(0,616)

	Wave 1	Wave 2	Wave 3	Wave 4	Gepoold
Wave 4					-1,388*
					(0,677)
Constant	64,352***	69,565***	64,551***	62,314***	65,399***
	(1,814)	(2,047)	(2,451)	(2,775)	(1,097)
Modelstatistieken					
N	3.159	2.506	1.892	1.432	8.989
R2_achtergrondkenmerken	0,012	0,018	0,011	0,007	0,013
R2_totaal	0,032	0,046	0,038	0,050	0,027
R2_change	0,020	0,028	0,027	0,044	0,013
F_change	1,659	1,849	1,331	1,622	3,087
p_change	0,006	0,001	0,084	0,009	0,000

Noot: * $p<0,05$, ** $p<0,01$, *** $p<0,001$. Standaardfouten tussen haakjes. Referentie categorie voor geslacht is 'man', voor leeftijd is '15-24 jaar', voor onderwijs is 'maximaal basisonderwijs', voor werkervaring is 'geen werkervaring in Syrië', voor wave is 'wave 1', voor verhuisd is 'niet verhuisd', voor nareiziger is 'nee', en voor COROP-regio is COROP-regio Utrecht (17). In de gepoolde statistieken wordt additioneel gecontroleerd voor wave dummies. R2_achtergrondkenmerken geeft de verklaarde variantie van het model zonder de COROP-regio dummies. R2_totaal geeft de verklaarde variantie van het model inclusief de COROP-regio dummies. R2_change geeft het verschil tussen R2_totaal en R2_achtergrondkenmerken, ofwel de verklaarde variantie die toegeschreven kan worden aan de COROP-regio dummies. F_change is de F-waarde voor het testen van de gezamenlijke invloed van de COROP-regio dummies op de uitkomstmaat, en p_change geeft de bijbehorende p-waarde van deze test.

Tabel 5.6 Regressie van sociale contacten met Nederlanders op achtergrondkenmerken en regio's per wave

	Wave 1	Wave 2	Wave 3	Wave 4	Gepoold
Vrouw	-0,177**	-0,235***	-0,223**	-0,258**	-0,214***
	(0,058)	(0,064)	(0,083)	(0,095)	(0,036)
Leeftijd 25-34 jaar	-0,162**	-0,136	-0,282**	-0,001	-0,147***
	(0,063)	(0,076)	(0,105)	(0,126)	(0,042)
Leeftijd 35-44 jaar	-0,155*	-0,188*	-0,270*	0,001	-0,162***
	(0,071)	(0,084)	(0,114)	(0,135)	(0,046)
Leeftijd 45 jaar en ouder	-0,331***	-0,477***	-0,563***	-0,067	-0,376***
	(0,075)	(0,087)	(0,116)	(0,137)	(0,048)
Lager middelbaar onderwijs	0,139*	0,124	0,129	0,210	0,144***
	(0,068)	(0,075)	(0,101)	(0,119)	(0,042)
Hoger middelbaar/beroepsonderwijs	0,171**	0,142*	0,057	0,201	0,143***
	(0,063)	(0,070)	(0,093)	(0,108)	(0,039)
Hoger onderwijs	0,210**	0,071	0,144	0,068	0,130**
	(0,066)	(0,073)	(0,097)	(0,110)	(0,041)
Werk in Syrie onbekende status	0,218**	0,143	0,088	-0,104	0,119**
	(0,071)	(0,079)	(0,102)	(0,115)	(0,043)
Werk in Syrie lagere status	0,090	0,013	0,137	-0,127	0,040
	(0,067)	(0,076)	(0,100)	(0,116)	(0,042)
Werk in Syrie hogere status	0,182*	0,081	0,108	-0,039	0,100*
	(0,072)	(0,079)	(0,102)	(0,116)	(0,044)
Verhuisd	-0,097	-0,070	-0,105	-0,002	-0,066*
	(0,077)	(0,057)	(0,065)	(0,074)	(0,033)
Nareiziger	0,079	-0,039	0,014	0,002	0,020
	(0,059)	(0,064)	(0,083)	(0,094)	(0,036)
1.corop	0,212	0,469	-0,145	-1,129*	-0,001
	(0,352)	(0,322)	(0,452)	(0,509)	(0,195)
2.corop	-1,196*	-0,773	-0,129	-0,813	-0,786**
	(0,491)	(0,586)	(0,667)	(0,765)	(0,301)
3.corop	0,035	0,185	0,299	0,380	0,177
	(0,156)	(0,175)	(0,242)	(0,319)	(0,100)
4.corop	0,544*	0,153	0,432	0,840*	0,445***
	(0,228)	(0,232)	(0,295)	(0,361)	(0,133)
5.corop	0,626*	0,484	-0,341	1,116	0,471*
	(0,316)	(0,396)	(0,547)	(0,764)	(0,218)

	Wave 1	Wave 2	Wave 3	Wave 4	Gepoold
6.corop	-0,181	0,349	0,035	0,200	0,062
	(0,250)	(0,287)	(0,337)	(0,361)	(0,149)
7.corop	0,277	0,132	-0,194	0,049	0,129
	(0,218)	(0,256)	(0,357)	(0,398)	(0,142)
8.corop	0,207	0,582*	0,287	0,294	0,331*
	(0,246)	(0,286)	(0,346)	(0,360)	(0,149)
9.corop	0,028	0,783*	0,226	-0,389	0,205
	(0,316)	(0,360)	(0,478)	(0,511)	(0,197)
10.corop	0,052	-0,069	0,220	0,241	0,084
	(0,179)	(0,200)	(0,256)	(0,285)	(0,110)
11.corop	-0,087	0,079	0,239	0,257	0,077
	(0,238)	(0,267)	(0,356)	(0,384)	(0,147)
12.corop	-0,267*	-0,091	-0,103	-0,210	-0,174*
	(0,126)	(0,135)	(0,178)	(0,205)	(0,076)
13.corop	0,183	0,252	0,107	0,352	0,213**
	(0,131)	(0,141)	(0,180)	(0,205)	(0,079)
14.corop	0,106	0,174	0,050	0,122	0,124
	(0,153)	(0,164)	(0,218)	(0,277)	(0,094)
15.corop	0,092	0,143	-0,030	0,192	0,098
	(0,123)	(0,135)	(0,173)	(0,200)	(0,075)
16.corop	-0,393	0,094	0,287	0,058	-0,062
	(0,246)	(0,251)	(0,412)	(0,454)	(0,154)
18.corop	0,320*	0,423**	0,312	0,521*	0,380***
	(0,153)	(0,163)	(0,208)	(0,241)	(0,091)
19.corop	-0,064	0,184	0,026	0,484	0,111
	(0,186)	(0,214)	(0,272)	(0,290)	(0,115)
20.corop	-0,227	-0,198	-0,102	0,611*	-0,039
	(0,206)	(0,235)	(0,289)	(0,306)	(0,125)
21.corop	0,176	0,043	0,215	0,706*	0,226*
	(0,178)	(0,182)	(0,253)	(0,294)	(0,107)
22.corop	0,020	-0,211	-0,268	0,219	-0,068
	(0,234)	(0,267)	(0,328)	(0,384)	(0,144)
23.corop	-0,072	0,025	0,049	0,259	0,031
	(0,113)	(0,124)	(0,162)	(0,189)	(0,069)
24.corop	0,258	-0,178	0,054	-0,190	0,018
	(0,175)	(0,183)	(0,252)	(0,289)	(0,106)

	Wave 1	Wave 2	Wave 3	Wave 4	Gepoold
25.corop	0,091	-0,161	0,365	0,538*	0,160
	(0,164)	(0,185)	(0,237)	(0,261)	(0,101)
26.corop	-0,171	-0,161	-0,435*	-0,283	-0,246**
	(0,126)	(0,137)	(0,172)	(0,196)	(0,075)
27.corop	-0,200	-0,065	-0,149	-0,057	-0,126
	(0,242)	(0,239)	(0,328)	(0,332)	(0,138)
28.corop	-0,085	-0,181	-0,020	0,110	-0,066
	(0,171)	(0,176)	(0,216)	(0,249)	(0,098)
29.corop	-0,283*	-0,182	-0,415**	-0,447*	-0,308***
	(0,110)	(0,121)	(0,156)	(0,178)	(0,067)
30.corop	-0,080	0,000	0,152	0,273	0,056
	(0,142)	(0,163)	(0,197)	(0,230)	(0,087)
31.corop	-0,117	0,445	0,522	0,132	0,209
	(0,235)	(0,262)	(0,330)	(0,363)	(0,143)
32.corop	-0,135	0,568*	0,760**	0,207	0,312*
	(0,216)	(0,228)	(0,294)	(0,325)	(0,128)
33.corop	-0,125	0,103	0,093	0,253	0,043
	(0,137)	(0,153)	(0,197)	(0,226)	(0,084)
34.corop	-0,211	0,063	-0,415*	0,184	-0,109
	(0,136)	(0,146)	(0,198)	(0,234)	(0,083)
35.corop	0,157	0,150	-0,132	-0,023	0,067
	(0,139)	(0,154)	(0,195)	(0,221)	(0,085)
36.corop	-0,092	0,051	-0,006	0,347	0,035
	(0,121)	(0,131)	(0,174)	(0,203)	(0,074)
37.corop	0,114	0,181	-0,362	0,268	0,059
	(0,158)	(0,166)	(0,221)	(0,260)	(0,095)
38.corop	-0,066	-0,026	0,440	0,469	0,164
	(0,206)	(0,222)	(0,266)	(0,290)	(0,119)
39.corop	-0,395**	-0,348*	-0,197	-0,140	-0,297***
	(0,131)	(0,139)	(0,176)	(0,206)	(0,078)
40.corop	-0,292	-0,167	-0,104	0,054	-0,162
	(0,166)	(0,185)	(0,223)	(0,274)	(0,101)
Wave 2					-0,005
					(0,033)
Wave 3					-0,371***
					(0,037)

	Wave 1	Wave 2	Wave 3	Wave 4	Gepoold
Wave 4					-0,361***
					(0,041)
Constant	3,715***	3,809***	3,562***	3,202***	3,760***
	(0,104)	(0,118)	(0,159)	(0,188)	(0,067)
Modelstatistieken					
N	3.159	2.506	1.892	1.432	8.989
R2_achtergrondkenmerken	0,021	0,033	0,026	0,015	0,045
R2_totaal	0,049	0,062	0,061	0,069	0,066
R2_change	0,027	0,029	0,035	0,054	0,021
F_change	2,277	1,918	1,749	2,043	5,153
p_change	0,000	0,001	0,003	0,000	0,000

Noot: * $p<0,05$, ** $p<0,01$, *** $p<0,001$. Standaardfouten tussen haakjes. Referentie categorie voor geslacht is 'man', voor leeftijd is '15-24 jaar', voor onderwijs is 'maximaal basisonderwijs', voor werkervaring is 'geen werkervaring in Syrië', voor wave is 'wave 1', voor verhuisd is 'niet verhuisd', voor nareiziger is 'nee', en voor COROP-regio is COROP-regio Utrecht (17). In de gepoolde statistieken wordt additioneel gecontroleerd voor wave dummies. R2_achtergrondkenmerken geeft de verklaarde variantie van het model zonder de COROP-regio dummies. R2_totaal geeft de verklaarde variantie van het model inclusief de COROP-regio dummies. R2_change geeft het verschil tussen R2_totaal en R2_achtergrondkenmerken, ofwel de verklaarde variantie die toegeschreven kan worden aan de COROP-regio dummies. F_change is de F-waarde voor het testen van de gezamenlijke invloed van de COROP-regio dummies op de uitkomstmaat, en p_change geeft de bijbehorende p-waarde van deze test.

Tabel 5.7. Regressie van sociale contacten met Syriërs op achtergrondkenmerken en regio's per wave

	Wave 1	Wave 2	Wave 3	Wave 4	Gepoold
Vrouw	-0,135*	-0,205***	-0,309***	-0,148	-0,192***
	(0,054)	(0,061)	(0,074)	(0,083)	(0,033)
Leeftijd 25-34 jaar	-0,244***	-0,141	0,100	-0,049	-0,122**
	(0,058)	(0,072)	(0,093)	(0,110)	(0,038)
Leeftijd 35-44 jaar	-0,283***	-0,228**	-0,005	-0,171	-0,208***
	(0,066)	(0,080)	(0,102)	(0,118)	(0,042)
Leeftijd 45 jaar en ouder	-0,506***	-0,405***	-0,218*	-0,229	-0,383***
	(0,070)	(0,082)	(0,103)	(0,120)	(0,044)
Lager middelbaar onderwijs	0,181**	0,022	0,042	0,093	0,090*
	(0,063)	(0,071)	(0,090)	(0,104)	(0,039)
Hoger middelbaar/beroepsonderwijs	0,130*	-0,010	0,003	0,033	0,046
	(0,058)	(0,066)	(0,083)	(0,094)	(0,036)
Hoger onderwijs	0,024	-0,140*	-0,105	-0,134	-0,074*
	(0,061)	(0,069)	(0,086)	(0,096)	(0,037)
Werk in Syrie onbekende status	0,022	-0,072	-0,059	-0,065	-0,034
	(0,066)	(0,075)	(0,091)	(0,101)	(0,040)
Werk in Syrie lagere status	0,093	0,074	-0,019	-0,235*	0,013
	(0,063)	(0,072)	(0,089)	(0,101)	(0,039)
Werk in Syrie hogere status	0,001	0,013	-0,110	-0,003	-0,019
	(0,067)	(0,075)	(0,091)	(0,101)	(0,040)
Verhuisd	-0,167*	-0,033	-0,040	-0,037	-0,064*
	(0,072)	(0,054)	(0,058)	(0,064)	(0,030)
Nareiziger	-0,010	-0,028	0,127	0,025	0,021
	(0,055)	(0,061)	(0,074)	(0,082)	(0,033)
1.corop	0,297	0,278	0,433	0,114	0,282
	(0,327)	(0,305)	(0,402)	(0,445)	(0,179)
2.corop	-1,730***	0,771	0,161	-0,052	-0,378
	(0,457)	(0,556)	(0,594)	(0,668)	(0,276)
3.corop	0,114	-0,066	-0,254	-0,052	-0,028
	(0,145)	(0,166)	(0,215)	(0,279)	(0,092)
4.corop	-0,089	0,221	-0,306	0,445	0,043
	(0,212)	(0,220)	(0,262)	(0,315)	(0,122)
5.corop	0,677*	0,441	0,748	1,272	0,666***
	(0,294)	(0,375)	(0,487)	(0,667)	(0,200)

	Wave 1	Wave 2	Wave 3	Wave 4	Gepoold
6.corop	0,134	-0,021	-0,302	-0,278	-0,090
	(0,233)	(0,272)	(0,300)	(0,315)	(0,137)
7.corop	-0,397	-0,264	-0,562	0,166	-0,318*
	(0,203)	(0,243)	(0,317)	(0,347)	(0,130)
8.corop	-0,059	0,137	-0,129	-0,189	-0,057
	(0,228)	(0,271)	(0,308)	(0,314)	(0,137)
9.corop	-0,482	0,517	-0,472	0,074	-0,118
	(0,294)	(0,341)	(0,426)	(0,446)	(0,181)
10.corop	-0,268	0,092	-0,239	0,287	-0,075
	(0,166)	(0,189)	(0,228)	(0,249)	(0,100)
11.corop	-0,119	-0,089	-0,271	-0,345	-0,185
	(0,221)	(0,253)	(0,317)	(0,335)	(0,135)
12.corop	0,202	0,165	-0,064	-0,009	0,099
	(0,117)	(0,128)	(0,158)	(0,179)	(0,070)
13.corop	-0,073	-0,109	-0,445**	-0,063	-0,165*
	(0,122)	(0,134)	(0,160)	(0,179)	(0,072)
14.corop	0,150	0,136	-0,300	-0,167	0,006
	(0,142)	(0,155)	(0,194)	(0,242)	(0,086)
15.corop	-0,005	0,063	-0,157	-0,011	-0,021
	(0,114)	(0,128)	(0,154)	(0,175)	(0,069)
16.corop	0,186	0,261	0,185	0,398	0,230
	(0,229)	(0,238)	(0,366)	(0,397)	(0,141)
18.corop	-0,119	0,014	-0,331	-0,081	-0,122
	(0,142)	(0,155)	(0,185)	(0,211)	(0,084)
19.corop	-0,050	0,115	-0,076	0,183	0,022
	(0,173)	(0,203)	(0,242)	(0,253)	(0,105)
20.corop	-0,294	-0,445*	-0,093	-0,196	-0,266*
	(0,191)	(0,223)	(0,257)	(0,267)	(0,114)
21.corop	-0,123	-0,075	-0,014	0,088	-0,062
	(0,166)	(0,172)	(0,225)	(0,257)	(0,098)
22.corop	-0,007	0,189	-0,306	0,118	-0,007
	(0,218)	(0,253)	(0,292)	(0,335)	(0,132)
23.corop	-0,151	0,051	-0,220	-0,139	-0,108
	(0,105)	(0,117)	(0,144)	(0,165)	(0,063)
24.corop	0,079	-0,061	0,096	0,587*	0,109
	(0,163)	(0,173)	(0,225)	(0,253)	(0,097)

	Wave 1	Wave 2	Wave 3	Wave 4	Gepoold
25.corop	-0,114	-0,209	0,069	0,125	-0,062
	(0,152)	(0,176)	(0,211)	(0,227)	(0,092)
26.corop	-0,149	0,016	-0,047	0,045	-0,051
	(0,117)	(0,130)	(0,153)	(0,171)	(0,069)
27.corop	-0,140	0,030	0,193	0,184	0,039
	(0,225)	(0,226)	(0,292)	(0,290)	(0,126)
28.corop	-0,295	-0,209	0,044	0,280	-0,078
	(0,159)	(0,166)	(0,193)	(0,218)	(0,090)
29.corop	-0,048	-0,037	-0,354*	-0,041	-0,108
	(0,102)	(0,115)	(0,139)	(0,155)	(0,061)
30.corop	0,072	0,015	-0,059	-0,060	-0,000
	(0,132)	(0,154)	(0,176)	(0,201)	(0,080)
31.corop	-0,537*	-0,160	-0,173	-0,148	-0,284*
	(0,218)	(0,249)	(0,294)	(0,317)	(0,130)
32.corop	-0,210	-0,228	-0,549*	0,091	-0,232*
	(0,200)	(0,216)	(0,262)	(0,284)	(0,117)
33.corop	-0,182	-0,221	-0,389*	-0,061	-0,220**
	(0,128)	(0,145)	(0,175)	(0,197)	(0,077)
34.corop	-0,084	-0,106	-0,439*	-0,049	-0,159*
	(0,126)	(0,138)	(0,177)	(0,204)	(0,076)
35.corop	-0,046	0,043	-0,239	-0,094	-0,077
	(0,129)	(0,146)	(0,174)	(0,193)	(0,077)
36.corop	-0,100	0,097	-0,363*	-0,021	-0,087
	(0,112)	(0,124)	(0,154)	(0,177)	(0,068)
37.corop	0,058	0,173	-0,308	-0,040	-0,002
	(0,146)	(0,157)	(0,197)	(0,227)	(0,087)
38.corop	-0,036	0,242	0,297	-0,011	0,124
	(0,191)	(0,210)	(0,237)	(0,253)	(0,109)
39.corop	-0,013	-0,006	-0,455**	-0,416*	-0,181*
	(0,122)	(0,132)	(0,156)	(0,180)	(0,071)
40.corop	-0,103	-0,166	-0,350	-0,017	-0,159
	(0,155)	(0,175)	(0,199)	(0,239)	(0,092)
Wave 2					-0,072*
					(0,030)
Wave 3					-0,244***
					(0,034)

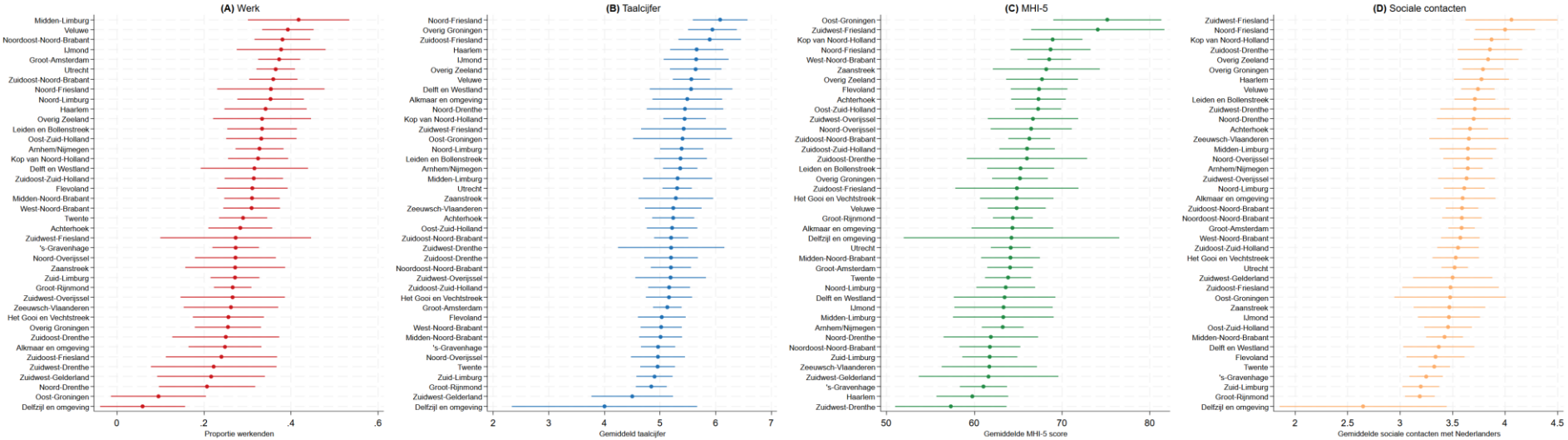
	Wave 1	Wave 2	Wave 3	Wave 4	Gepoold
Wave 4					-0,275***
					(0,038)
Constant	3,945***	3,900***	3,768***	3,627***	3,979***
	(0,097)	(0,112)	(0,141)	(0,164)	(0,061)
Modelstatistieken					
N	3.159	2.506	1.892	1.432	8.989
R2_achtergrondkenmerken	0,032	0,032	0,023	0,018	0,038
R2_totaal	0,052	0,047	0,051	0,043	0,047
R2_change	0,020	0,015	0,028	0,024	0,009
F_change	1,656	0,995	1,391	0,896	2,132
p_change	0,007	0,480	0,055	0,655	0,000

Noot: * p<0,05, ** p<0,01, *** p<0,001. Standaardfouten tussen haakjes. Referentie categorie voor geslacht is 'man', voor leeftijd is '15-24 jaar', voor onderwijs is 'maximaal basisonderwijs', voor werkervaring is 'geen werkervaring in Syrië', voor wave is 'wave 1', voor verhuisd is 'niet verhuisd', voor nareiziger is 'nee', en voor COROP-regio is COROP-regio Utrecht (17). In de gepoolde statistieken wordt additioneel gecontroleerd voor wave dummies. R2_achtergrondkenmerken geeft de verklaarde variantie van het model zonder de COROP-regio dummies. R2_totaal geeft de verklaarde variantie van het model inclusief de COROP-regio dummies. R2_change geeft het verschil tussen R2_totaal en R2_achtergrondkenmerken, ofwel de verklaarde variantie die toegeschreven kan worden aan de COROP-regio dummies. F_change is de F-waarde voor het testen van de gezamenlijke invloed van de COROP-regio dummies op de uitkomstmaat, en p_change geeft de bijbehorende p-waarde van deze test.

5.3 Regioscores

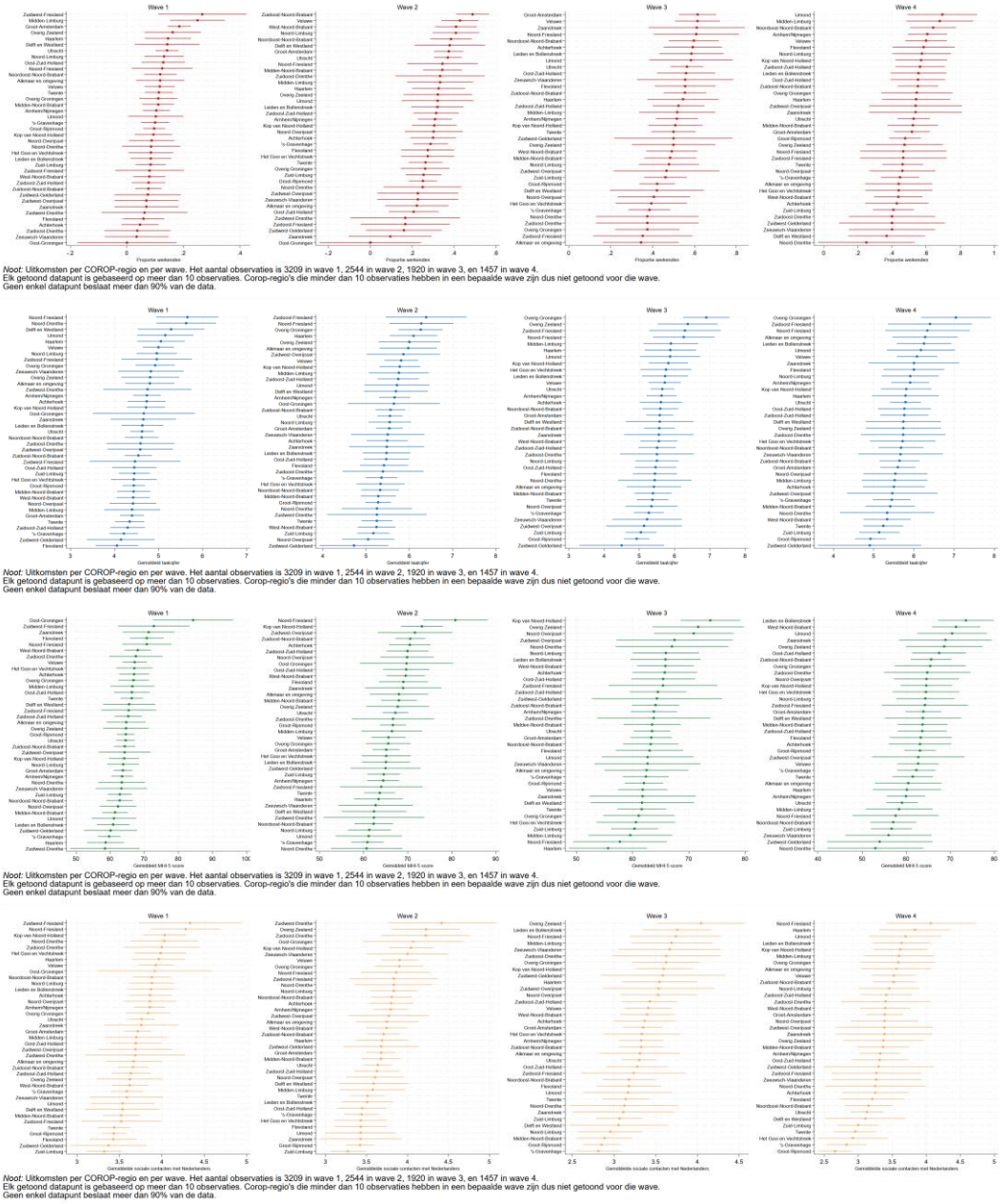
De regioscores getoond in figuur 4.1 zijn schattingen gebaseerd op de respondenten die daar wonen. Om te laten zien hoe precies de schattingen zijn, zijn in figuur 5.1 de 95% cluster-robuuste betrouwbaarheidsintervallen per regio weergegeven. We zien dat de betrouwbaarheidsintervallen voor sommige regio's relatief groot zijn omdat er voor die regio's minder respondenten zijn. Hoewel de betrouwbaarheidsintervallen van de hoogst scorende regio's veelal niet overlappen met die van de laagste scorende regio's (wat duidt op significante verschillen tussen deze regio's), overlappen de betrouwbaarheidsintervallen tussen regio's die in de middenmoot scoren vaak wel met elkaar (wat duidt op geen significante verschillen tussen deze regio's). Om een totaalbeeld te krijgen van in hoeverre de woonregio een significante invloed heeft op de participatiedimensies, verwijzen we naar de statistische analyses.

Figuur 5.1 Regionale schattingen voor de participatiedimensies gepoold over de vier waves



Noot: We houden rekening met meerdere metingen per respondent door cluster-robuuste 95% betrouwbaarheidsintervallen te schatten. Markers geven de schattingen aan en de horizontale lijnen de 95% betrouwbaarheidsintervallen. Aantal observaties is 9.130 voor alle vier de participatiedimensies. De weergegeven volgorde van de regio's is telkens van hoog naar laag, per participatiedimensie. **(A)** Regionale scores in het hebben van betaald werk. **(B)** Regionale scores voor de beheersing van de taal van het gastland. **(C)** Regionale scores op mentale gezondheid, gemeten via de MHI-5 index. **(D)** Regionale scores op sociale contacten met Nederlanders. De regionale schattingen per wave zijn weergegeven in figuur 5.2.

Figuur 5.2 Regionale schattingen voor de participatiedimensies per wave



Noot: Markers geven de schattingen aan en de horizontale lijnen de 95% betrouwbaarheidsintervallen. Aantal observaties is 3.209 in wave 1, 2.544 in wave 2, 1.920 in wave 3, en 1.457 in wave 4 voor alle vier de participatiedimensies. Regio's met minder dan 10 observaties in een wave worden niet getoond voor die wave. **(rij 1)** Regionale scores voor het hebben van betaald werk. **(rij 2)** Regionale scores voor de beheersing van de taal van het gastland. **(rij 3)** Regionale scores voor mentale gezondheid, gemeten via de MHI-5 index. **(rij 4)** Regionale scores voor sociale contacten met Nederlanders.

In tabel 5.8 zien we dat de regioscore een significant effect heeft op de bijbehorende participatiedimensie voor alle vier de participatiedimensies. Een handige maximum benchmark voor het effect van de regioscore is 1. Een effect van 1 betekent namelijk

dat elke punt toename in de regioscore leidt tot een gelijkwaardige toename in de uitkomst van de respondent. Voor taal impliceert het bijvoorbeeld dat als de respondent in een regio woont met een regioscore van 6, dat de respondent zelf ook een 6 scoort op het taalcijfer. Of voor werk, betekent het dat als de respondent woont in een regio met een arbeidsdeelname van 60%, dat de geschatte kans voor de respondent op het hebben van werk ook 60% is. Als het effect van de regioscore lager dan 1 is maar niet 0, betekent het dat het wonen in een gunstige regio wel bevorderend is voor de uitkomst, maar zich niet 1-op-1 vertaalt naar dezelfde score als gemiddeld in de regio. Omdat het effect van de regioscore op de bijbehorende participatiedimensie op dezelfde manier te interpreteren is in elk van de vier dimensies, kunnen we ook vaststellen voor welke participatiedimensie de invloed van de woonregio het grootst is. We zien dat de invloed van de woonregio het grootst is voor sociale contacten met Nederlanders (B=0,474, p<0,001) en daarna mentale gezondheid (B=0,378, p<0,001). Voor werk (B=0,210, p=0,003) en taal (B=0,211, p=0,003) is de invloed ook significant, maar wat minder groot. Voor sociale contacten met Syriërs is er in deze analyses geen significante invloed van de regioscore (B=0,150, p=0,07). Dat we de regioscore kunnen gebruiken in plaats van regio dummies om de uitkomst van de respondent te voorspellen, is ook te zien als we beide manieren van voorspellen vergelijken. De voorspelling op basis van regio dummies en de voorspelling op basis van de regioscore hebben een gemiddelde correlatie van .99 (tabel 5.10).

Tabel 5.8 Regressie van participatie-uitkomsten op regioscores

	Werk	Taalcijfer	MHI-5	Sociale contacten NL	Sociale contacten SY
Regioscore werk	0,210**				
	(0,071)				
Regioscore taalcijfer		0,211**			
		(0,072)			
Regioscore MHI-5			0,378***		
			(0,069)		
Regioscore sociale contacten NL				0,474***	
				(0,067)	
Regioscore sociale contacten SY					0,150
					(0,082)
Wave 2	0,178***	0,842***	1,204**	0,012	-0,056*
	(0,018)	(0,075)	(0,446)	(0,027)	(0,027)
Wave 3	0,335***	0,879***	-0,435	-0,167***	-0,200***
	(0,031)	(0,083)	(0,559)	(0,046)	(0,041)
Wave 4	0,348***	1,014***	-0,710	-0,151**	-0,224***
	(0,032)	(0,093)	(0,624)	(0,049)	(0,047)
Vrouw	-0,254***	-0,221**	-2,171**	-0,216***	-0,194***
	(0,014)	(0,076)	(0,824)	(0,048)	(0,045)

	Werk	Taalcijfer	MHI-5	Sociale contacten NL	Sociale contacten SY
Leeftijd 25-34 jaar	-0,061***	-1,349***	0,626	-0,153**	-0,123*
	(0,016)	(0,085)	(0,895)	(0,051)	(0,048)
Leeftijd 35-44 jaar	-0,119***	-1,905***	-0,331	-0,161**	-0,204***
	(0,018)	(0,094)	(1,006)	(0,058)	(0,054)
Leeftijd 45 jaar en ouder	-0,295***	-2,857***	-0,556	-0,391***	-0,381***
	(0,018)	(0,102)	(1,083)	(0,062)	(0,057)
Lager middelbaar onderwijs	0,056***	0,987***	0,007	0,158**	0,087
	(0,017)	(0,089)	(1,002)	(0,058)	(0,050)
Hoger middelbaar en beroepsonderwijs	0,066***	1,245***	-2,046*	0,149**	0,048
	(0,015)	(0,080)	(0,895)	(0,052)	(0,046)
Hoger onderwijs	0,101***	1,868***	-2,695**	0,138*	-0,070
	(0,016)	(0,084)	(0,945)	(0,054)	(0,050)
Werk in Syrië onbekende status	0,023	0,113	1,470	0,118*	-0,047
	(0,017)	(0,089)	(0,975)	(0,057)	(0,053)
Werk in Syrië lagere status	0,029	-0,070	1,894*	0,043	0,013
	(0,016)	(0,088)	(0,964)	(0,055)	(0,050)
Werk in Syrië hogere status	0,037*	0,281**	1,018	0,101	-0,019
	(0,017)	(0,088)	(1,024)	(0,057)	(0,052)
Verhuisd	0,040**	0,254***	-0,068	-0,070	-0,061
	(0,013)	(0,060)	(0,676)	(0,040)	(0,037)
Nareiziger	-0,026	0,136	0,028	0,018	0,025
	(0,013)	(0,078)	(0,819)	(0,049)	(0,047)
Constant	0,195***	3,885***	41,481***	2,010***	3,359***
	(0,019)	(0,342)	(4,607)	(0,255)	(0,310)
N	8.989	8.989	8.989	8.989	8.989
R^2	0,266	0,364	0,017	0,054	0,039

Noot: * $p<0,05$, ** $p<0,01$, *** $p<0,001$.Cluster-robust standaardfouten tussen haakjes. Referentie categorie voor geslacht is 'man', voor leeftijd is '15-24 jaar', voor onderwijs is 'maximaal basisonderwijs', voor werkervaring is 'geen werkervaring in Syrie', voor wave is 'wave 1', voor verhuisd is 'niet verhuisd', en voor nareiziger is 'nee'.

In tabel 5.9 zijn interacties toegevoegd tussen de regioscores en de surveywave. De schattingen die voortkomen uit deze analyse zijn weergegeven in figuur 4.3 in de hoofdtekst.

Tabel 5.9 Regressie van participatie-uitkomsten op alle regioscores, interacties met wave

	Werk	Taalcijfer	MHI-5	Sociale contacten NL	Sociale contacten SY
Regioscore werk	0,136				
	(0,159)				
Regioscore werk * wave 2	0,275				
	(0,185)				
Regioscore werk * wave 3	-0,041				
	(0,200)				
Regioscore werk * wave 4	-0,063				
	(0,204)				
Regioscore taalcijfer		0,387***			
		(0,100)			
Regioscore taalcijfer * wave 2		-0,206			
		(0,125)			
Regioscore taalcijfer * wave 3		-0,264*			
		(0,133)			
Regioscore taalcijfer * wave 4		-0,270*			
		(0,137)			
Regioscore MHI-5			0,379**		
			(0,118)		
Regioscore MHI-5 * wave 2			0,091		
			(0,148)		
Regioscore MHI-5 * wave 3			-0,180		
			(0,183)		
Regioscore MHI-5 * wave 4			0,033		
			(0,167)		
Regioscore sociale contacten NL				0,534***	
				(0,106)	
Regioscore sociale contacten NL * wave 2				-0,073	
				(0,134)	
Regioscore sociale contacten NL * wave 3				-0,120	
				(0,149)	
Regioscore sociale contacten NL * wave 4				-0,055	
				(0,149)	
Regioscore sociale contacten SY					0,312*
					(0,159)

	Werk	Taalcijfer	MHI-5	Sociale contacten NL	Sociale contacten SY
Regioscore sociale contacten SY * wave 2					-0,278
					(0,192)
Regioscore sociale contacten SY * wave 3					-0,076
					(0,217)
Regioscore sociale contacten SY * wave 4					-0,438
					(0,240)
Wave 2	0,106**	1,813**	-4,847	0,283	0,958
	(0,037)	(0,641)	(9,744)	(0,494)	(0,702)
Wave 3	0,385***	2,174**	11,015	0,250	0,108
	(0,067)	(0,691)	(11,753)	(0,518)	(0,773)
Wave 4	0,410***	2,348***	-2,783	0,054	1,295
	(0,071)	(0,713)	(10,673)	(0,521)	(0,840)
Vrouw	-0,254***	-0,220**	-2,175**	-0,216***	-0,196***
	(0,014)	(0,076)	(0,825)	(0,048)	(0,045)
Leeftijd 25-34 jaar	-0,061***	-1,348***	0,628	-0,153**	-0,125*
	(0,016)	(0,085)	(0,895)	(0,051)	(0,048)
Leeftijd 35-44 jaar	-0,119***	-1,905***	-0,322	-0,161**	-0,205***
	(0,018)	(0,094)	(1,006)	(0,058)	(0,054)
Leeftijd 45 jaar en ouder	-0,294***	-2,857***	-0,548	-0,391***	-0,381***
	(0,018)	(0,102)	(1,084)	(0,062)	(0,057)
Lager middelbaar onderwijs	0,056***	0,987***	0,008	0,159**	0,087
	(0,017)	(0,089)	(1,003)	(0,058)	(0,049)
Hoger middelbaar en beroepsonderwijs	0,066***	1,245***	-2,034*	0,150**	0,048
	(0,015)	(0,080)	(0,895)	(0,052)	(0,046)
Hoger onderwijs	0,101***	1,868***	-2,694**	0,138*	-0,070
	(0,016)	(0,084)	(0,944)	(0,054)	(0,050)
Werk in Syrie onbekende status	0,023	0,115	1,471	0,118*	-0,046
	(0,017)	(0,089)	(0,975)	(0,057)	(0,053)
Werk in Syrie lagere status	0,029	-0,071	1,900*	0,043	0,013
	(0,016)	(0,088)	(0,964)	(0,055)	(0,050)
Werk in Syrie hogere status	0,037*	0,282**	1,028	0,101	-0,020
	(0,017)	(0,088)	(1,025)	(0,057)	(0,052)
Verhuisd	0,040**	0,255***	-0,078	-0,069	-0,060
	(0,013)	(0,060)	(0,676)	(0,040)	(0,037)
Nareiziger	-0,027*	0,135	0,036	0,018	0,025
	(0,013)	(0,078)	(0,819)	(0,049)	(0,047)

	Werk	Taalcijfer	MHI-5	Sociale contacten NL	Sociale contacten SY
Constant	0,203***	3,077***	41,402***	1,787***	2,760***
	(0,024)	(0,468)	(7,704)	(0,400)	(0,591)
N	8.989	8.989	8.989	8.989	8.989
R^2	0,266	0,364	0,018	0,054	0,039

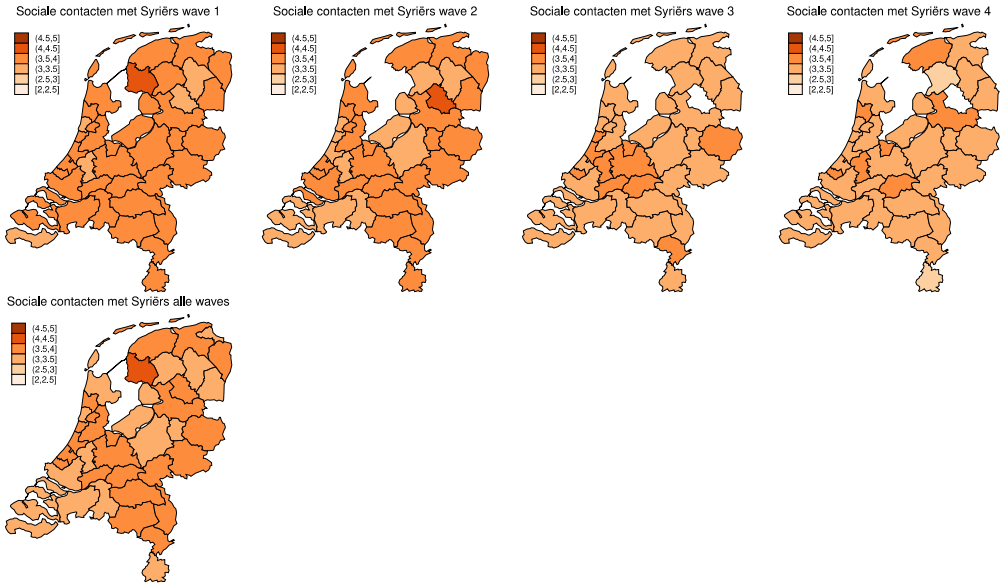
Noot: * $p<0,05$, ** $p<0,01$, *** $p<0,001$. Cluster-robust standaardfouten tussen haakjes. Referentie categorie voor geslacht is 'man', voor leeftijd is '15-24 jaar', voor onderwijs is 'maximaal basisonderwijs', voor werkervaring is 'geen werkervaring in Syrie', voor wave is 'wave 1', voor verhuisd is 'niet verhuisd', en voor nareiziger is 'nee'.

Tabel 5.10 Correlaties tussen voorspellingen op basis van regio dummies en regioscores

	Wave 1	Wave 2	Wave 3	Wave 4
Correlatie tussen voorspelling werk op basis van regio dummies en op basis van regioscore	0,992***	0,994***	0,980***	0,972***
Correlatie tussen voorspelling taalcijfer op basis van regio dummies en op basis van regioscore	0,994***	0,988***	0,979***	0,976***
Correlatie tussen voorspelling mentale gezondheid op basis van regio dummies en op basis van regioscore	0,990***	0,991***	0,982***	0,985***
Correlatie tussen voorspelling sociale contacten met Nederlanders op basis van regio dummies en op basis van regioscore	0,993***	0,990***	0,987***	0,985***
Correlatie tussen voorspelling sociale contacten met Syriërs op basis van regio dummies en op basis van regioscore	0,989***	0,985***	0,979***	0,970***
N	3.209	2.544	1.920	1.457

Noot: * $p<0,05$, ** $p<0,01$, *** $p<0,001$.

Figuur 5.3 Regionale variatie in sociale contacten met Syriërs per wave

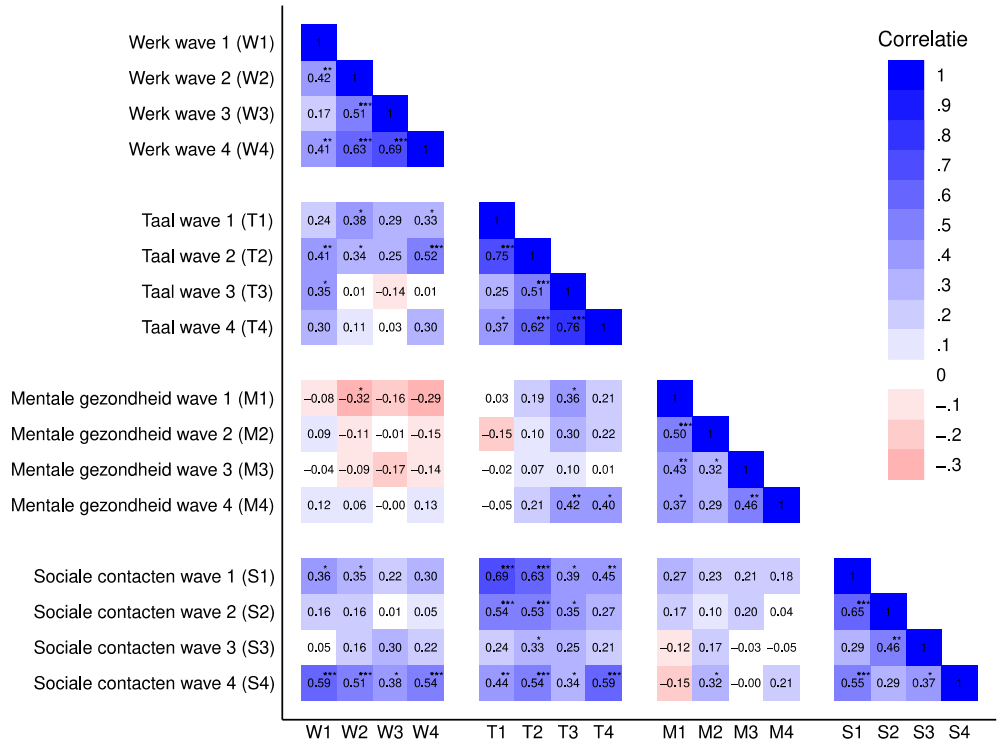


Noot: Aantal observaties is 3.209 in wave 1, 2.544 in wave 2, 1.920 in wave 3, en 1.457 in wave 4. Regio's met minder dan 10 observaties in een wave worden niet getoond voor die wave. Legenda's lopen van de laagst geobserveerde regioscore voor sociale contacten tot de hoogst geobserveerde regioscore.

5.4 Samenhang tussen dimensies en waves

Figuur 5.4 toont ook de regionale correlaties *tussen* de dimensies. Bij elke vergelijking tussen twee dimensies zijn er 16 correlaties mogelijk (bijv. regioscore werk in wave 1 met regioscores taal in waves 1-4, regioscore werk in wave 2 met regioscores taal in waves 1-4, enzovoort). De meest robuuste samenhang tussen dimensies vinden we tussen taal en sociale contacten met Nederlanders (12 van de 16 correlaties zijn significant positief). Dit betekent dat regio's die gunstig zijn voor de Nederlandse taalvaardigheid ook gunstig zijn voor sociale contacten met Nederlanders en vice versa. Daarnaast vinden we ook indicatie voor samenhang tussen werk en sociale contacten met Nederlanders en tussen werk en taal (in beide gevallen zijn 6 van de 16 correlaties significant positief). Tussen mentale gezondheid enerzijds en werk, taal, en sociale contacten met Nederlanders anderzijds vinden we geen overtuigende samenhang (respectievelijk 1 van de 16, 3 van de 16, en 1 van de 16 correlaties zijn significant).

Figuur 5.4 Regionale correlaties tussen waves en dimensies



Noot: * p<0,05, ** p<0,01, *** p<0,001. Elke correlatie is gebaseerd op 40 COROP-regio's.

Op individueel niveau kunnen we ook kijken of de uitkomst van de respondent (bijvoorbeeld het hebben van werk) niet alleen wordt beïnvloed door de regioscore op dezelfde dimensie, maar ook de regioscores van de andere dimensies. Per uitkomst testen we dan de invloed van alle vier de regioscores (zonder de respondent zelf mee te tellen in de regioscores). De resultaten zijn weergegeven in tabel 5.11. We vinden wederom een robuuste samenhang tussen taal en sociale contacten: de regioscore voor sociale contacten met Nederlanders heeft een significant positief effect op het taalcijfer van de respondenten (b=0,200, p<0,001) en andersom heeft de regioscore voor taal een significant positief effect op de sociale contacten met Nederlanders (b=0,484, p<0,001). We zien ook dat de regioscore voor sociale contacten met Nederlanders een significant positief effect heeft op het hebben van werk (b=0,271, p=0,005), maar de regioscore voor werk heeft geen significant effect op sociale contacten met Nederlanders. Ten slotte vinden we een negatief effect van de regioscore werk op het taalcijfer van de respondenten (b=0,097, p=0,004). Dit effect is echter klein en komt niet overeen met de correlaties op regionaal niveau (figuur 5.4). Waar de individuele en regionale analyses wel met elkaar overeenkomen, zijn in de samenhang tussen sociale contacten en taal en tussen sociale contacten en werk. Geen van de regioscores heeft een significante invloed op de sociale contacten met Syriërs.

Tabel 5.11 Regressies van participatie-uitkomsten op alle regioscores

	Werk	Taalcijfer	MHI-5	Sociale contacten NL	Sociale contacten SY
Regio-score werk	0.167*	-0,097**	-0,027	0,095	-0,014
	(0,073)	(0,034)	(0,036)	(0,056)	(0,051)
Regio-score taalcijfer	-0,287	0,055	-0,001	0,484***	0,177
	(0,156)	(0,080)	(0,084)	(0,126)	(0,115)
Regio-score MHI-5	-0,178	-0,028	0,357***	0,037	0,141
	(0,141)	(0,067)	(0,070)	(0,111)	(0,100)
Regio-score sociale contacten NL	0,271**	0,200***	0,027	0,269***	-0,116
	(0,097)	(0,048)	(0,052)	(0,079)	(0,070)
Regio-score sociale contacten SY	-0,058	0,003	0,067	-0,087	0,147
	(0,117)	(0,056)	(0,059)	(0,090)	(0,084)
Wave 2	22,131***	13,236***	2,004	-7,150***	-3,305*
	(2,416)	(1,155)	(1,262)	(1,842)	(1,668)
Wave 3	40,559***	17,418***	1,418	-15,928***	-7,440**
	(4,039)	(1,903)	(2,117)	(3,110)	(2,835)
Wave 4	42,126***	19,195***	1,250	-16,296***	-8,189**
	(4,242)	(2,013)	(2,225)	(3,243)	(2,961)
Vrouw	-25,365***	-2,441**	-2,163**	-5,433***	-4,864***
	(1,396)	(0,849)	(0,825)	(1,189)	(1,122)
Leeftijd 25-34 jaar	-6,027***	-14,903***	0,631	-3,902**	-3,117*
	(1,606)	(0,942)	(0,897)	(1,274)	(1,212)

	Werk	Taalcijfer	MHI-5	Sociale contacten NL	Sociale contacten SY
Leeftijd 35-44 jaar	-11,882***	-21,123***	-0,342	-4,069**	-5,119***
	(1,772)	(1,043)	(1,006)	(1,447)	(1,340)
Leeftijd 45 jaar en ouder	-29,264***	-31,609***	-0,554	-9,920***	-9,614***
	(1,812)	(1,132)	(1,086)	(1,545)	(1,422)
Lager middelbaar onderwijs	5,483***	10,923***	0,015	3,936**	2,222
	(1,658)	(0,985)	(1,004)	(1,439)	(1,240)
Hoger middelbaar/beroepsonderwijs	6,564***	13,829***	-2,046*	3,673**	1,211
	(1,495)	(0,888)	(0,895)	(1,307)	(1,148)
Hoger onderwijs	10,087***	20,738***	-2,705**	3,355*	-1,724
	(1,555)	(0,933)	(0,946)	(1,346)	(1,245)
Werk in Syrie onbekende status	2,204	1,193	1,492	3,003*	-1,155
	(1,739)	(0,991)	(0,975)	(1,429)	(1,328)
Werk in Syrie lagere status	2,843	-0,814	1,896*	1,144	0,380
	(1,612)	(0,972)	(0,965)	(1,377)	(1,242)
Werk in Syrie hogere status	3,586*	3,098**	1,020	2,630	-0,417
	(1,745)	(0,978)	(1,025)	(1,416)	(1,308)
Verhuisd	4,003**	2,816***	-0,092	-1,703	-1,526
	(1,350)	(0,666)	(0,676)	(1,000)	(0,929)
Nareiziger	-2,630	1,481	0,009	0,516	0,613
	(1,348)	(0,864)	(0,820)	(1,227)	(1,169)
Constant	28,622*	29,746***	36,805***	34,193***	54,719***
	(11,799)	(5,607)	(6,109)	(9,187)	(8,371)
N	8.989	8.989	8.989	8.989	8.989
R2	0,267	0,366	0,018	0,056	0,040

Noot*:* * $p<0,05$, ** $p<0,01$, *** $p<0,001$, Om de coëfficiënten te kunnen vergelijken tussen modellen en regioscores, zijn alle vier de uitkomsten en de bijbehorende regioscores hier geschaald naar een bereik tussen de 0 (minimaal mogelijke waarde) en 100 (maximaal mogelijke waarde), Cluster-robuuste standaardfouten tussen haakjes, Referentie categorie voor geslacht is 'man', voor leeftijd is '15-24 jaar', voor onderwijs is 'maximaal basisonderwijs', voor werkervaring is 'geen werkervaring in Syrie', voor wave is 'wave 1', voor verhuisd is 'niet verhuisd', en voor nareiziger is 'nee',

5.5 Analyses op basis van de regiokenmerken

In tabel 5.2 beschreven we hoe de verschillende regiokenmerken geoperationaliseerd zijn, Hier worden de analyses op basis van deze regiokenmerken toegelicht.

We onderzoeken de invloed van de 11 regiokenmerken op elk van de vier participatiedimensies. We doen dit op twee regioniveaus: op gemeenteniveau en op COROP-niveau. De regiokenmerken zijn vaak aangeleverd op gemeenteniveau. Omdat elke COROP-regio uit meerdere gemeenten bestaat, kunnen we ook op COROP-niveau de regiokenmerken afleiden door het gemiddelde te nemen van de regiokenmerken uit de verschillende gemeenten in de COROP-regio. We hebben niet respondenten uit alle gemeenten, maar omdat we gebruik maken van een willekeurige steekproef is de verdeling van gemeenten in onze steekproef representatief en ontstaat er geen bias door het ontbreken van sommige gemeenten. Voor het regionale werkloosheidspercentage, percentage Nederlanders zonder migratieachtergrond, en percentage personen met een Syrische achtergrond hebben we data zowel op gemeente- als COROP-niveau en hoeven we dus niet zelf de regiokenmerken op COROP-niveau af te leiden. Zoals we zullen zien, laten de analyses op gemeenteniveau en COROP-niveau overwegend dezelfde resultaten zien.

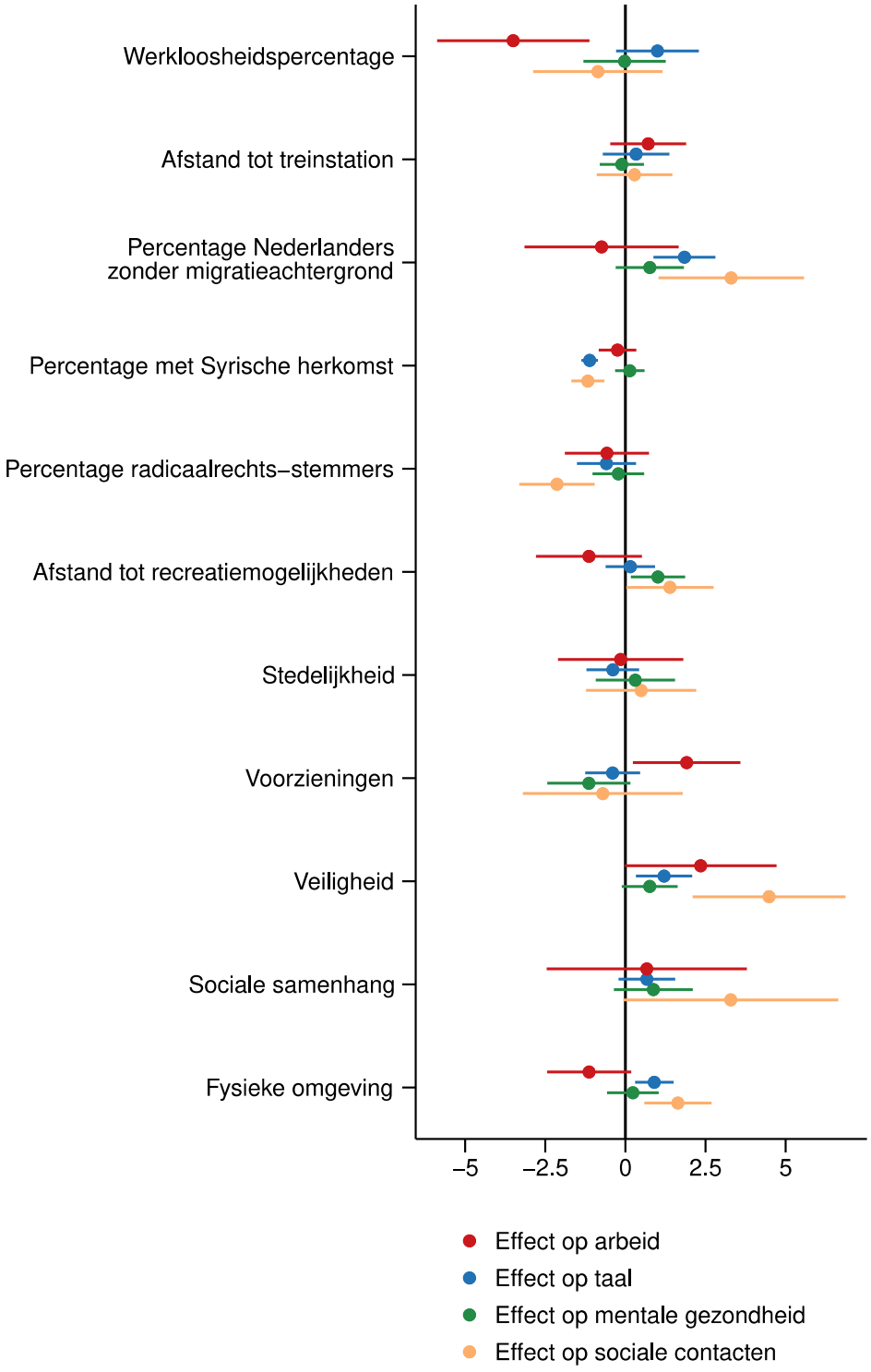
In zowel de gemeente- als COROP-analyses standaardiseren we de regiokenmerken zodat de effecten van de verschillende regiokenmerken op dezelfde manier geïnterpreteerd kunnen worden. Ook herschalen we alle participatie-uitkomsten naar scores tussen de 0 en 100, waarbij 0 de laagst mogelijke score is en 100 de hoogst mogelijke score. Bij werk betekent dit een score van 0 als de respondent niet werkt en een score van 100 als de respondent wel werkt. Bij taal betekent dit een score van 0 als de respondent zichzelf het laagst mogelijke taalcijfer heeft gegeven (een 1) en een score van 100 als de respondent zichzelf het hoogst mogelijke taalcijfer heeft gegeven (een 10). De scores daartussen zijn proportioneel geschaald (taalcijfer 1 = score 0, taalcijfer 2 = score 11.11, taalcijfer 3 = score 22.22, etc.). De mentale gezondheid score (MHI-5) loopt al van 0 tot 100. Bij sociale contacten met Nederlanders en bij sociale contacten met Syriërs betekent een score van 0 dat de respondent nooit/minder dan 1 keer per jaar contact heeft met de desbetreffende groep en een score van 100 dat de respondent elke dag contact heeft met de desbetreffende groep. De scores daartussen zijn proportioneel geschaald (de originele scores 1, 2, 3, 4, 5 worden respectievelijk 0, 25, 50, 75, 100). Door alle uitkomsten dezelfde schaal te geven, kunnen de effecten van de regiokenmerken beter tussen participatie-uitkomsten vergeleken worden.

De meeste regiokenmerken zijn beschikbaar in alle jaren waarin de survey is afgenomen (2017, 2019, 2022, en 2024), met twee uitzonderingen. De data over radicaal-rechts stemmers in Tweede Kamerverkiezingen is beschikbaar voor verkiezingsjaren 2010, 2012, 2017, 2021, en 2023. De ontbrekende jaren hebben we geïnterpoleerd en geëxtrapoleerd, in lijn met eerder onderzoek naar de invloed van de woonregio op statushouders (Baalbergen et al., 2024). De data uit de Leefbaarometer is beschikbaar elke twee jaar tussen 2012 en 2024. Ook hierbij zijn de missende jaren geïnterpoleerd en geëxtrapoleerd.

De resultaten op COROP-niveau zijn weergegeven in Figuur 5 van de hoofdtekst en tabellen 5.12-5.15. De resultaten op gemeenteniveau zijn weergegeven in figuur 5.5-5.6 en tabellen 5.16-5.20. De regiokenmerken van de Leefbaarometer (Voorzieningen, Veiligheid, Sociale Samenhang, en Fysieke omgeving) hebben onderling erg hoge

correlaties (sociale samenhang correleert bijvoorbeeld 0.93 met veiligheid en -0.92 met voorzieningen), wat leidt tot multicollineariteit als ze in gezamenlijke modellen worden getest. We schatten daarom het effect van elk Leefbaarometer regiokenmerk in losse modellen.

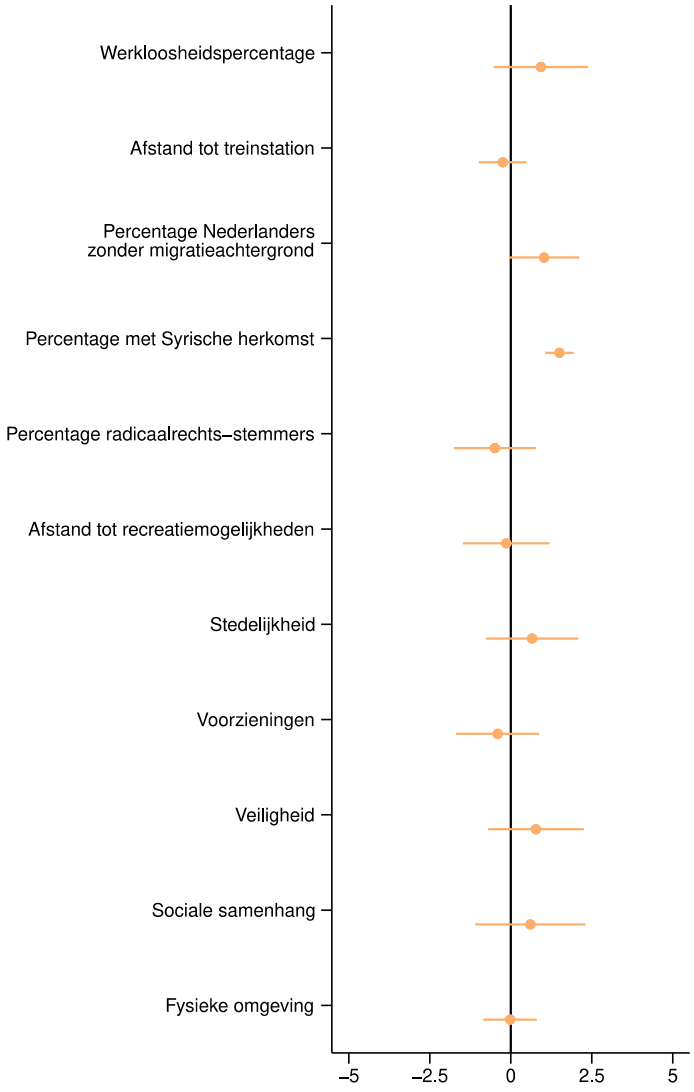
Figuur 5.5 De invloed van gemeentelijke regiokenmerken op participatie



Noot: Resultaten van regressies waarbij de participatie-uitkomsten (arbeid, taal, mentale gezondheid, en sociale contacten met Nederlanders) worden voorspeld op basis van verschillende regiokenmerken op gemeenteniveau, gecontroleerd voor de achtergrondkenmerken beschreven in de sectie 'controlevariabelen'.

N=8.743 voor de effecten van Leefbaarometer regiokenmerken en N=8.713 voor de effecten van de overige regiokenmerken. Rode markers (bovenste marker per regiokenmerk) tonen het effect van de regiokenmerken op arbeid , blauwe markers (onder de markers voor arbeid) tonen het effect van de regiokenmerken op de Nederlandse taalbeheersing, groene markers (onder de markers voor taal) tonen het effect van de regiokenmerken op mentale gezondheid, en gele markers (onder de markers voor mentale gezondheid) tonen het effect van de regiokenmerken op sociale contacten met Nederlanders. De horizontale lijnen geven de cluster-robuuste 95%-betrouwbaarheidsintervallen (waarbij rekening wordt gehouden met meerdere observaties per COROP-regio en gemeente). Als de horizontale lijn niet de verticale nullijn raakt, is het effect significant. De getoonde effecten van de regiokenmerken op arbeid, taal, mentale gezondheid, en sociale contacten met Nederlanders komen respectievelijk uit regressietabellen 5.16-5.19. De effecten van de regiokenmerken op sociale contacten met Syriërs zijn weergegeven in figuur 5.6 en tabel 5.20.

Figuur 5.6 De invloed van gemeentelijke regiokenmerken op sociale contacten met Syriërs



Noot: Resultaten van regressies waarbij de sociale contacten met Syriërs worden voorspeld op basis van verschillende regiokenmerken op gemeenteniveau, gecontroleerd voor de achtergrondkenmerken beschreven in de sectie 'controlevariabelen'. N=8.743 voor de effecten van Leefbaarometer regiokenmerken en N=8.713 voor de effecten van de overige regiokenmerken. De horizontale lijnen geven de cluster-robuuste 95%-betrouwbaarheidsintervallen (waarbij rekening wordt gehouden met meerdere observaties per COROP-regio en gemeente). Als de horizontale lijn niet de verticale nullijn raakt, is het effect significant. De getoonde effecten komen uit regressietabel 5.20.

Tabel 5.12 De invloed van regiokenmerken op werk, COROP-niveau

	Verschil-lende	Fysieke omgeving	Veiligheid	Sociale samen-hang	Voorzien-ingen
Werkloosheidspercentage	-4,325***				
	(0,912)				
Afstand tot treinstation	0,273				
	(0,507)				
Percentage Nederlandse herkomst	-1,061				
	(1,054)				
Percentage met Syrische herkomst	-0,260				
	(0,312)				
Percentage radicaalrechts-stemmers	-0,251				
	(0,811)				
Afstand tot recreatiemogelijkheden	-1,390				
	(0,927)				
Voorzieningen		1,510			
		(0,937)			
Veiligheid			1,610*		
			(0,716)		
Sociale samenhang				1,409	
				(1,059)	
Fysieke omgeving					-1,615***
					(0,477)
Stedelijkheid	-0,479	-1,077	1,578*	1,571	-0,452
	(1,216)	(0,940)	(0,719)	(1,064)	(0,476)
Vrouw	-25,455***	-25,373***	-25,363***	-25,402***	-25,269***
	(1,178)	(1,148)	(1,148)	(1,148)	(1,148)
Leeftijd 25-34 jaar	-6,146***	-6,103***	-6,045***	-6,058***	-6,134***
	(1,563)	(1,349)	(1,349)	(1,349)	(1,348)
Leeftijd 35-44 jaar	-12,079***	-11,885***	-11,936***	-11,903***	-11,953***
	(1,749)	(1,495)	(1,495)	(1,495)	(1,495)
Leeftijd 45 jaar en ouder	-29,402***	-29,465***	-29,475***	-29,494***	-29,518***
	(1,934)	(1,539)	(1,539)	(1,539)	(1,538)
Lager middelbaar onderwijs	5,594***	5,789***	5,727***	5,766***	5,758***
	(1,569)	(1,376)	(1,376)	(1,376)	(1,375)
Hoger middelbaar/beroepsonderwijs	6,723***	6,723***	6,670***	6,716***	6,747***
	(1,687)	(1,261)	(1,261)	(1,261)	(1,260)
Hoger onderwijs	10,193***	10,176***	10,147***	10,215***	10,351***

	Verschil-lende	Fysieke omgeving	Veiligheid	Sociale samen-hang	Voorzien-ingen
	(1,598)	(1,313)	(1,313)	(1,313)	(1,312)
Werk in Syrie onbekende status	2,336	2,245	2,322	2,266	2,398
	(1,375)	(1,406)	(1,406)	(1,406)	(1,406)
Werk in Syrie lagere status	2,800	2,984*	2,969*	2,942*	2,866*
	(1,563)	(1,361)	(1,361)	(1,361)	(1,361)
Werk in Syrie hogere status	3,493*	3,669**	3,708**	3,689**	3,661**
	(1,298)	(1,418)	(1,418)	(1,418)	(1,417)
Verhuisd	4,066*	3,896***	3,845***	3,845***	3,969***
	(1,564)	(1,049)	(1,049)	(1,050)	(1,049)
Nareiziger	-2,754*	-2,633*	-2,790*	-2,757*	-2,678*
	(1,284)	(1,160)	(1,160)	(1,160)	(1,159)
Wave 2	16,857***	22,292***	21,972***	22,171***	22,465***
	(1,941)	(1,084)	(1,091)	(1,086)	(1,085)
Wave 3	33,512***	42,010***	41,487***	41,741***	42,477***
	(2,326)	(1,223)	(1,234)	(1,227)	(1,233)
Wave 4	35,669***	43,456***	42,853***	43,096***	43,877***
	(2,746)	(1,347)	(1,357)	(1,352)	(1,353)
Constant	26,360***	21,662***	22,023***	21,855***	21,388***
	(2,265)	(1,545)	(1,550)	(1,547)	(1,547)
N	8.989	8.989	8.989	8.989	8.989
R^2	0,266	0,265	0,265	0,265	0,266

Noot: * $p<0,05$, ** $p<0,01$, *** $p<0,001$.Cluster-robust standaardfouten tussen haakjes. Referentie categorie voor geslacht is 'man', voor leeftijd is '15-24 jaar', voor onderwijs is 'maximaal basisonderwijs', voor werkervaring is 'geen werkervaring in Syrie', voor wave is 'wave 1', voor verhuisd is 'niet verhuisd', en voor nareiziger is 'nee'.

Tabel 5.13 De invloed van regiokenmerken op taal, COROP-niveau

	Verschil-lende	Fysieke omgeving	Veiligheid	Sociale samen-hang	Voorzien-ingen
Werkloosheidspercentage	0,264				
	(0,587)				
Afstand tot treinstation	0,885***				
	(0,204)				
Percentage Nederlandse herkomst	1,647***				
	(0,448)				
Percentage met Syrische herkomst	-0,678*				
	(0,283)				
Percentage radicaalrechts-stemmers	-0,441				
	(0,482)				
Afstand tot recreatiemogelijkheden	0,041				
	(0,452)				
Voorzieningen		-0,877*			
		(0,440)			
Veiligheid			1,645***		
			(0,336)		
Sociale samenhang				1,096*	
				(0,497)	
Fysieke omgeving					0,967***
					(0,224)
Stedelijkheid	0,078	-0,503	0,046	-0,278	-0,853***
	(0,592)	(0,442)	(0,337)	(0,499)	(0,223)
Vrouw	-2,440**	-2,457***	-2,405***	-2,445***	-2,520***
	(0,706)	(0,539)	(0,538)	(0,539)	(0,539)
Leeftijd 25-34 jaar	-14,971***	-15,016***	-14,962***	-14,986***	-14,997***
	(0,800)	(0,633)	(0,633)	(0,634)	(0,633)
Leeftijd 35-44 jaar	-21,348***	-21,364***	-21,394***	-21,359***	-21,324***
	(0,957)	(0,702)	(0,701)	(0,702)	(0,702)
Leeftijd 45 jaar en ouder	-31,871***	-31,898***	-31,838***	-31,860***	-31,867***
	(0,987)	(0,723)	(0,722)	(0,723)	(0,722)
Lager middelbaar onderwijs	10,738***	10,926***	10,846***	10,894***	10,945***
	(1,051)	(0,646)	(0,646)	(0,646)	(0,646)

	Verschil-lende	Fysieke omgeving	Veiligheid	Sociale samen-hang	Voorzien-ingen
Hoger middelbaar/beroepsonderwijs	13,818***	13,865***	13,784***	13,837***	13,851***
	(0,880)	(0,592)	(0,592)	(0,592)	(0,592)
Hoger onderwijs	20,932***	21,078***	20,938***	21,015***	20,974***
	(0,984)	(0,617)	(0,616)	(0,616)	(0,616)
Werk in Syrie onbekende status	1,231	1,224	1,291	1,230	1,132
	(0,909)	(0,660)	(0,660)	(0,660)	(0,660)
Werk in Syrie lagere status	-0,728	-0,780	-0,771	-0,791	-0,710
	(0,751)	(0,639)	(0,638)	(0,639)	(0,639)
Werk in Syrie hogere status	3,154**	3,095***	3,077***	3,061***	3,100***
	(0,983)	(0,666)	(0,665)	(0,666)	(0,665)
Verhuisd	2,874***	2,696***	2,679***	2,686***	2,652***
	(0,773)	(0,493)	(0,492)	(0,493)	(0,492)
Nareiziger	1,535	1,449**	1,379*	1,430**	1,476**
	(0,914)	(0,545)	(0,544)	(0,545)	(0,544)
Wave 2	12,289***	11,642***	11,353***	11,581***	11,538***
	(1,010)	(0,509)	(0,512)	(0,510)	(0,509)
Wave 3	13,792***	12,248***	11,905***	12,201***	11,967***
	(1,425)	(0,575)	(0,579)	(0,576)	(0,579)
Wave 4	17,049***	14,028***	13,668***	13,964***	13,773***
	(1,626)	(0,632)	(0,637)	(0,635)	(0,635)
	(1,451)	(0,725)	(0,727)	(0,726)	(0,726)
N	8.989	8.989	8.989	8.989	8.989
R^2	0,368	0,366	0,367	0,366	0,367

Noot*: * p<0,05, ** p<0,01, *** p<0,001.*Cluster-robust standaardfouten tussen haakjes. Referentie categorie voor geslacht is 'man', voor leeftijd is '15-24 jaar', voor onderwijs is 'maximaal basisonderwijs', voor werkervaring is 'geen werkervaring in Syrie', voor wave is 'wave 1', voor verhuisd is 'niet verhuisd', en voor nareiziger is 'nee'.

Tabel 5.14 De invloed van regiokenmerken op mentale gezondheid, COROP-niveau

	Verschil-lende	Fysieke omgeving	Veiligheid	Sociale samen-hang	Voorzien-ingen
Werkloosheidspercentage	0,487				
	(0,677)				
Afstand tot treinstation	-0,548*				
	(0,227)				
Percentage Nederlandse herkomst	0,222				
	(0,433)				
Percentage met Syrische herkomst	-0,456				
	(0,226)				
Percentage radicaalrechts-stemmers	-0,501				
	(0,489)				
Afstand tot recreatiemogelijkheden	0,994				
	(0,617)				
Voorzieningen		-0,574			
		(0,476)			
Veiligheid			0,213		
			(0,363)		
Sociale samenhang				0,090	
				(0,537)	
Fysieke omgeving					0,229
					(0,242)
Stedelijkheid	-0,237	-0,219	-0,560	-0,650	-0,630**
	(0,917)	(0,477)	(0,365)	(0,540)	(0,242)
Vrouw	-2,080**	-2,181***	-2,167***	-2,172***	-2,190***
	(0,642)	(0,582)	(0,582)	(0,582)	(0,583)
Leeftijd 25-34 jaar	0,641	0,577	0,583	0,578	0,580
	(0,823)	(0,684)	(0,685)	(0,685)	(0,684)
Leeftijd 35-44 jaar	-0,316	-0,474	-0,474	-0,469	-0,461
	(1,047)	(0,759)	(0,759)	(0,759)	(0,759)
Leeftijd 45 jaar en ouder	-0,569	-0,705	-0,684	-0,688	-0,687
	(1,235)	(0,781)	(0,781)	(0,781)	(0,781)
Lager middelbaar onderwijs	-0,041	-0,005	-0,019	-0,012	-0,004
	(0,997)	(0,698)	(0,698)	(0,698)	(0,698)
Hoger middelbaar/beroepsonderwijs	-2,093*	-2,031**	-2,046**	-2,038**	-2,038**
	(0,791)	(0,640)	(0,640)	(0,640)	(0,640)

	Verschil-lende	Fysieke omgeving	Veiligheid	Sociale samen-hang	Voorzien-ingen
Hoger onderwijs	-2,770**	-2,591***	-2,630***	-2,619***	-2,632***
	(0,841)	(0,666)	(0,666)	(0,666)	(0,666)
Werk in Syrie onbekende status	1,416	1,490*	1,496*	1,488*	1,466*
	(1,016)	(0,714)	(0,714)	(0,714)	(0,714)
Werk in Syrie lagere status	1,856	1,879**	1,885**	1,883**	1,899**
	(1,031)	(0,691)	(0,691)	(0,691)	(0,691)
Werk in Syrie hogere status	1,008	0,975	0,961	0,960	0,967
	(0,983)	(0,720)	(0,720)	(0,720)	(0,720)
Verhuisd	-0,147	-0,195	-0,191	-0,189	-0,201
	(0,809)	(0,532)	(0,533)	(0,533)	(0,533)
Nareiziger	0,012	0,028	0,036	0,045	0,048
	(0,631)	(0,588)	(0,589)	(0,589)	(0,588)
Wave 2	2,679*	1,998***	1,967***	2,000***	1,979***
	(1,125)	(0,550)	(0,554)	(0,551)	(0,551)
Wave 3	0,776	-0,661	-0,670	-0,626	-0,699
	(1,702)	(0,621)	(0,626)	(0,622)	(0,626)
Wave 4	1,302	-1,190	-1,188	-1,142	-1,211
	(1,966)	(0,683)	(0,689)	(0,686)	(0,687)
Constant	64,998***	65,927***	65,942***	65,911***	65,951***
	(1,011)	(0,784)	(0,786)	(0,785)	(0,785)
N	8.989	8.989	8.989	8.989	8.989
R^2	0,016	0,015	0,015	0,015	0,015

Noot: * $p<0,05$, ** $p<0,01$, *** $p<0,001$.Cluster-robust standaardfouten tussen haakjes. Referentie categorie voor geslacht is 'man', voor leeftijd is '15-24 jaar', voor onderwijs is 'maximaal basisonderwijs', voor werkervaring is 'geen werkervaring in Syrie', voor wave is 'wave 1', voor verhuisd is 'niet verhuisd', en voor nareiziger is 'nee'.

Tabel 5.15 De invloed van regiokenmerken op sociale contacten met Nederlanders, COROP-niveau

	Verschil-lende	Fysieke omgeving	Veiligheid	Sociale samen-hang	Voorzien-ingen
Werkloosheidspercentage	-0,513				
	(0,778)				
Afstand tot treinstation	-0,175				
	(0,536)				
Percentage Nederlandse herkomst	1,311				
	(0,909)				
Percentage met Syrische herkomst	-2,161***				
	(0,414)				
Percentage radicaalrechts-stemmers	-2,512**				
	(0,759)				
Afstand tot recreatiemogelijkheden	-0,158				
	(1,025)				
Voorzieningen		1,738*			
		(0,723)			
Veiligheid			3,310***		
			(0,551)		
Sociale samenhang				1,576	
				(0,817)	
Fysieke omgeving					1,430***
					(0,368)
Stedelijkheid	-1,979	-3,707***	0,529	-0,701	-1,509***
	(1,273)	(0,725)	(0,554)	(0,821)	(0,367)
Vrouw	-5,233***	-5,400***	-5,355***	-5,433***	-5,544***
	(0,976)	(0,886)	(0,884)	(0,886)	(0,885)
Leeftijd 25-34 jaar	-3,880***	-4,059***	-3,942***	-4,008***	-4,024***
	(1,021)	(1,041)	(1,039)	(1,041)	(1,040)
Leeftijd 35-44 jaar	-4,224*	-4,437***	-4,530***	-4,457***	-4,405***
	(1,596)	(1,154)	(1,152)	(1,154)	(1,153)
Leeftijd 45 jaar en ouder	-9,967***	-10,358***	-10,339***	-10,391***	-10,400***
	(1,694)	(1,188)	(1,186)	(1,188)	(1,187)
Lager middelbaar onderwijs	3,863*	4,182***	4,044***	4,156***	4,231***
	(1,596)	(1,062)	(1,060)	(1,062)	(1,061)
Hoger middelbaar/beroepsonderwijs	3,728*	3,923***	3,799***	3,916***	3,936***
	(1,640)	(0,973)	(0,972)	(0,973)	(0,972)

	Verschil-lende	Fysieke omgeving	Veiligheid	Sociale samen-hang	Voorzien-ingen
Hoger onderwijs	3,499	4,054***	3,932***	4,100***	4,038***
	(1,918)	(1,013)	(1,012)	(1,013)	(1,012)
Werk in Syrie onbekende status	2,977	2,995**	3,148**	3,020**	2,875**
	(1,520)	(1,085)	(1,083)	(1,085)	(1,085)
Werk in Syrie lagere status	1,067	1,242	1,225	1,195	1,315
	(1,147)	(1,050)	(1,048)	(1,050)	(1,050)
Werk in Syrie hogere status	2,569	2,478*	2,527*	2,503*	2,560*
	(1,463)	(1,094)	(1,092)	(1,094)	(1,093)
Verhuisd	-1,646	-2,046*	-2,131**	-2,104**	-2,156**
	(1,211)	(0,810)	(0,808)	(0,810)	(0,809)
Nareiziger	0,337	0,481	0,209	0,340	0,406
	(1,150)	(0,895)	(0,894)	(0,895)	(0,894)
Wave 2	0,083	0,183	-0,454	0,047	-0,020
	(1,196)	(0,836)	(0,841)	(0,838)	(0,837)
Wave 3	-6,395**	-8,503***	-9,471***	-8,809***	-9,159***
	(1,857)	(0,944)	(0,951)	(0,946)	(0,951)
Wave 4	-0,481	-8,114***	-9,208***	-8,522***	-8,811***
	(2,672)	(1,039)	(1,046)	(1,043)	(1,044)
Constant	67,131***	68,755***	69,439***	68,974***	69,131***
	(1,782)	(1,192)	(1,194)	(1,194)	(1,193)
N	8.989	8.989	8.989	8.989	8.989
R^2	0,057	0,050	0,054	0,050	0,051

Noot: * $p<0,05$, ** $p<0,01$, *** $p<0,001$.Cluster-robust standaardfouten tussen haakjes. Referentie categorie voor geslacht is 'man', voor leeftijd is '15-24 jaar', voor onderwijs is 'maximaal basisonderwijs', voor werkervaring is 'geen werkervaring in Syrie', voor wave is 'wave 1', voor verhuisd is 'niet verhuisd', en voor nareiziger is 'nee'.

Tabel 5.16 De invloed van regiokenmerken op werk, gemeenteniveau

	Verschil-lende	Fysieke omgeving	Veiligheid	Sociale samen-hang	Voorzien-ingen
Werkloosheidspercentage	-3,502**				
	(1,176)				
Afstand tot treinstation	0,712				
	(0,586)				
Percentage Nederlandse herkomst	-0,743				
	(1,189)				
Percentage met Syrische herkomst	-0,248				
	(0,288)				
Percentage radicaalrechts-stemmers	-0,578				
	(0,649)				
Afstand tot recreatiemogelijkheden	-1,139				
	(0,817)				
Voorzieningen		1,910*			
		(0,831)			
Veiligheid			2,348		
			(1,169)		
Sociale samenhang				0,668	
				(1,544)	
Fysieke omgeving					-1,133
					(0,649)
Stedelijkheid	-0,149	-2,202**	1,330	-0,024	-1,079
	(0,966)	(0,785)	(0,950)	(1,268)	(0,548)
Vrouw	-25,724***	-25,526***	-25,548***	-25,526***	-25,492***
	(1,192)	(1,207)	(1,179)	(1,187)	(1,193)
Leeftijd 25-34 jaar	-6,193***	-6,334***	-6,160***	-6,250***	-6,293***
	(1,613)	(1,609)	(1,604)	(1,612)	(1,614)
Leeftijd 35-44 jaar	-11,959***	-12,061***	-12,212***	-12,146***	-12,144***
	(1,774)	(1,839)	(1,812)	(1,831)	(1,835)
Leeftijd 45 jaar en ouder	-29,742***	-29,814***	-29,988***	-29,972***	-29,982***
	(1,991)	(1,982)	(1,988)	(1,989)	(2,004)
Lager middelbaar onderwijs	6,008**	6,068***	5,942**	6,032***	5,982**
	(1,705)	(1,701)	(1,676)	(1,669)	(1,686)
Hoger middelbaar/beroepsonderwijs	7,124***	6,975***	6,950***	7,019***	7,027***
	(1,739)	(1,786)	(1,726)	(1,729)	(1,753)

	Verschil-lende	Fysieke omgeving	Veiligheid	Sociale samen-hang	Voorzien-ingen
Hoger onderwijs	10,742***	10,620***	10,717***	10,764***	10,740***
	(1,674)	(1,657)	(1,683)	(1,651)	(1,638)
Werk in Syrie onbekende status	2,187	2,294	2,438	2,386	2,472
	(1,403)	(1,402)	(1,379)	(1,401)	(1,403)
Werk in Syrie lagere status	2,956	3,120	3,150	3,145	3,098
	(1,578)	(1,572)	(1,590)	(1,588)	(1,578)
Werk in Syrie hogere status	3,409*	3,656**	3,773**	3,776**	3,752**
	(1,334)	(1,336)	(1,368)	(1,366)	(1,350)
Verhuisd	4,210*	3,883*	4,027*	3,853*	3,929*
	(1,585)	(1,556)	(1,499)	(1,528)	(1,538)
Nareiziger	-3,075*	-2,947*	-3,138*	-3,057*	-3,004*
	(1,210)	(1,270)	(1,259)	(1,266)	(1,282)
Wave 2	18,584***	22,290***	22,233***	22,403***	22,463***
	(1,976)	(1,471)	(1,436)	(1,468)	(1,459)
Wave 3	36,088***	41,893***	41,665***	41,948***	42,203***
	(2,347)	(1,226)	(1,214)	(1,236)	(1,230)
Wave 4	38,111***	43,338***	43,086***	43,383***	43,635***
	(2,734)	(1,362)	(1,296)	(1,350)	(1,347)
Constant	24,757***	21,817***	21,808***	21,671***	21,578***
	(2,268)	(1,841)	(1,897)	(1,883)	(1,874)
N	8.713	8.743	8.743	8.743	8.743
R^2	0,264	0,263	0,264	0,263	0,263

Noot: * $p<0,05$, ** $p<0,01$, *** $p<0,001$.Cluster-robust standaardfouten tussen haakjes. Referentie categorie voor geslacht is 'man', voor leeftijd is '15-24 jaar', voor onderwijs is 'maximaal basisonderwijs', voor werkervaring is 'geen werkervaring in Syrie', voor wave is 'wave 1', voor verhuisd is 'niet verhuisd', en voor nareiziger is 'nee'.

Tabel 5.17 De invloed van regiokenmerken op taal, gemeenteniveau

	Verschil-lende	Fysieke omgeving	Veiligheid	Sociale samen-hang	Voorzien-ingen
Werkloosheidspercentage	0,998				
	(0,639)				
Afstand tot treinstation	0,333				
	(0,513)				
Percentage Nederlandse herkomst	1,841***				
	(0,477)				
Percentage met Syrische herkomst	-1,116***				
	(0,128)				
Percentage radicaalrechts-stemmers	-0,592				
	(0,457)				
Afstand tot recreatiemogelijkheden	0,154				
	(0,382)				
Voorzieningen		-0,400			
		(0,424)			
Veiligheid			1,204**		
			(0,435)		
Sociale samenhang				0,670	
				(0,437)	
Fysieke omgeving					0,900**
					(0,297)
Stedelijkheid	-0,394	-1,207*	-0,542	-0,946	-1,171***
	(0,407)	(0,487)	(0,499)	(0,544)	(0,281)
Vrouw	-2,705***	-2,699***	-2,709***	-2,696***	-2,728***
	(0,713)	(0,722)	(0,719)	(0,723)	(0,718)
Leeftijd 25-34 jaar	-14,823***	-14,903***	-14,859***	-14,894***	-14,899***
	(0,834)	(0,841)	(0,842)	(0,842)	(0,823)
Leeftijd 35-44 jaar	-21,261***	-21,415***	-21,442***	-21,415***	-21,389***
	(0,961)	(0,980)	(0,981)	(0,979)	(0,969)
Leeftijd 45 jaar en ouder	-31,689***	-31,899***	-31,894***	-31,898***	-31,843***
	(1,047)	(1,045)	(1,069)	(1,053)	(1,054)
Lager middelbaar onderwijs	10,879***	11,069***	11,002***	11,028***	11,140***
	(1,084)	(1,072)	(1,079)	(1,064)	(1,076)
Hoger middelbaar/beroepsonderwijs	13,870***	14,003***	13,950***	13,979***	13,995***
	(0,956)	(0,949)	(0,950)	(0,944)	(0,946)

	Verschil-lende	Fysieke omgeving	Veiligheid	Sociale samen-hang	Voorzien-ingen
Hoger onderwijs	20,934***	21,178***	21,126***	21,152***	21,164***
	(1,039)	(1,032)	(1,033)	(1,025)	(1,008)
Werk in Syrie onbekende status	1,095	1,266	1,281	1,259	1,172
	(0,935)	(0,943)	(0,943)	(0,944)	(0,936)
Werk in Syrie lagere status	-0,898	-0,816	-0,826	-0,833	-0,779
	(0,813)	(0,795)	(0,797)	(0,793)	(0,786)
Werk in Syrie hogere status	2,985**	3,066**	3,042**	3,045**	3,058**
	(0,994)	(0,990)	(1,001)	(0,994)	(0,980)
Verhuisd	3,380***	3,034***	3,136***	3,052***	2,974***
	(0,774)	(0,815)	(0,801)	(0,819)	(0,808)
Nareiziger	1,160	1,189	1,148	1,175	1,189
	(0,890)	(0,897)	(0,895)	(0,895)	(0,885)
Wave 2	13,163***	11,729***	11,626***	11,719***	11,651***
	(0,847)	(0,482)	(0,480)	(0,472)	(0,474)
Wave 3	15,153***	12,244***	12,088***	12,234***	12,030***
	(1,197)	(0,587)	(0,594)	(0,586)	(0,606)
Wave 4	18,474***	14,049***	13,882***	14,030***	13,844***
	(1,399)	(0,636)	(0,632)	(0,634)	(0,654)
Constant	40,872***	42,551***	42,649***	42,578***	42,657***
	(1,401)	(1,097)	(1,090)	(1,079)	(1,077)
N	8.713	8.743	8.743	8.743	8.743
R^2	0,369	0,366	0,367	0,366	0,368

Noot*: * p<0,05, ** p<0,01, *** p<0,001.*Cluster-robust standaardfouten tussen haakjes. Referentie categorie voor geslacht is 'man', voor leeftijd is '15-24 jaar', voor onderwijs is 'maximaal basisonderwijs', voor werkervaring is 'geen werkervaring in Syrie', voor wave is 'wave 1', voor verhuisd is 'niet verhuisd', en voor nareiziger is 'nee'.

Tabel 5.18 De invloed van regiokenmerken op mentale gezondheid, gemeenteniveau

	Verschil-lende	Fysieke omgeving	Veiligheid	Sociale samen-hang	Voorzien-ingen
Werkloosheidspercentage	-0,027				
	(0,636)				
Afstand tot treinstation	-0,113				
	(0,341)				
Percentage Nederlandse herkomst	0,762				
	(0,526)				
Percentage met Syrische herkomst	0,136				
	(0,227)				
Percentage radicaalrechts-stemmers	-0,223				
	(0,398)				
Afstand tot recreatiemogelijkheden	1,015*				
	(0,418)				
Voorzieningen		-1,141			
		(0,643)			
Veiligheid			0,758		
			(0,431)		
Sociale samenhang				0,871	
				(0,608)	
Fysieke omgeving					0,230
					(0,397)
Stedelijkheid	0,309	0,073	-0,247	-0,103	-0,781*
	(0,612)	(0,635)	(0,468)	(0,671)	(0,358)
Vrouw	-2,227**	-2,244**	-2,249**	-2,239**	-2,250**
	(0,670)	(0,665)	(0,654)	(0,656)	(0,657)
Leeftijd 25-34 jaar	0,353	0,380	0,378	0,371	0,347
	(0,827)	(0,826)	(0,833)	(0,833)	(0,833)
Leeftijd 35-44 jaar	-0,777	-0,780	-0,764	-0,758	-0,735
	(1,051)	(1,059)	(1,056)	(1,060)	(1,062)
Leeftijd 45 jaar en ouder	-0,922	-0,982	-0,917	-0,938	-0,896
	(1,222)	(1,211)	(1,217)	(1,213)	(1,225)
Lager middelbaar onderwijs	0,149	0,195	0,151	0,140	0,211
	(1,036)	(1,047)	(1,045)	(1,036)	(1,046)
Hoger middelbaar/beroepsonderwijs	-1,912*	-1,862*	-1,922*	-1,911*	-1,895*
	(0,822)	(0,824)	(0,816)	(0,822)	(0,815)

	Verschil-lende	Fysieke omgeving	Veiligheid	Sociale samen-hang	Voorzien-ingen
Hoger onderwijs	-2,462**	-2,317**	-2,414**	-2,395**	-2,396**
	(0,853)	(0,845)	(0,851)	(0,846)	(0,850)
Werk in Syrie onbekende status	1,577	1,622	1,594	1,587	1,554
	(1,055)	(1,061)	(1,059)	(1,058)	(1,067)
Werk in Syrie lagere status	1,962	1,959	1,937	1,926	1,950
	(1,075)	(1,071)	(1,069)	(1,067)	(1,073)
Werk in Syrie hogere status	0,973	1,034	0,965	0,969	0,969
	(0,983)	(0,988)	(0,994)	(0,996)	(0,984)
Verhuisd	-0,009	-0,048	0,035	-0,012	-0,042
	(0,864)	(0,835)	(0,831)	(0,834)	(0,828)
Nareiziger	-0,025	0,002	0,013	0,009	0,045
	(0,651)	(0,637)	(0,637)	(0,639)	(0,634)
Wave 2	1,951	2,154***	2,042**	2,108***	2,079**
	(1,000)	(0,585)	(0,585)	(0,586)	(0,587)
Wave 3	-0,860	-0,613	-0,737	-0,644	-0,697
	(1,423)	(0,625)	(0,630)	(0,625)	(0,638)
Wave 4	-0,930	-1,036	-1,165	-1,077	-1,117
	(1,494)	(0,818)	(0,824)	(0,814)	(0,843)
Constant	65,925***	65,725***	65,853***	65,806***	65,830***
	(0,962)	(0,756)	(0,739)	(0,746)	(0,755)
N	8.713	8.743	8.743	8.743	8.743
R^2	0,017	0,016	0,015	0,015	0,015

Noot*: * p<0,05, ** p<0,01, *** p<0,001.*Cluster-robust standaardfouten tussen haakjes. Referentie categorie voor geslacht is 'man', voor leeftijd is '15-24 jaar', voor onderwijs is 'maximaal basisonderwijs', voor werkervaring is 'geen werkervaring in Syrie', voor wave is 'wave 1', voor verhuisd is 'niet verhuisd', en voor nareiziger is 'nee'.

Tabel 5.19 De invloed van regiokenmerken op sociale contacten met Nederlanders, gemeenteniveau

	Verschil-lende	Fysieke omgeving	Veiligheid	Sociale samen-hang	Voorzien-ingen
Werkloosheidspercentage	-0,860				
	(0,998)				
Afstand tot treinstation	0,284				
	(0,584)				
Percentage Nederlandse herkomst	3,300**				
	(1,123)				
Percentage met Syrische herkomst	-1,174***				
	(0,254)				
Percentage radicaalrechts-stemmers	-2,138***				
	(0,583)				
Afstand tot recreatiemogelijkheden	1,388*				
	(0,674)				
Voorzieningen		-0,707			
		(1,233)			
Veiligheid			4,484***		
			(1,180)		
Sociale samenhang				3,288	
				(1,658)	
Fysieke omgeving					1,637**
					(0,519)
Stedelijkheid	0,489	-2,494*	0,632	-0,168	-2,412**
	(0,850)	(1,015)	(0,802)	(1,183)	(0,704)
Vrouw	-5,745***	-5,828***	-5,864***	-5,813***	-5,880***
	(1,033)	(1,096)	(1,058)	(1,087)	(1,093)
Leeftijd 25-34 jaar	-4,048***	-4,229***	-4,038***	-4,145***	-4,220***
	(1,133)	(1,122)	(1,120)	(1,136)	(1,119)
Leeftijd 35-44 jaar	-4,607**	-4,690**	-4,819**	-4,737**	-4,644**
	(1,619)	(1,697)	(1,700)	(1,702)	(1,700)
Leeftijd 45 jaar en ouder	-10,288***	-10,508***	-10,540***	-10,590***	-10,407***
	(1,808)	(1,817)	(1,818)	(1,802)	(1,816)
Lager middelbaar onderwijs	3,831*	4,391*	4,143*	4,194*	4,520**
	(1,602)	(1,639)	(1,582)	(1,577)	(1,631)
Hoger middelbaar/beroepsonderwijs	4,062*	4,324*	4,149*	4,244*	4,309*
	(1,651)	(1,681)	(1,642)	(1,662)	(1,691)

	Verschil-lende	Fysieke omgeving	Veiligheid	Sociale samen-hang	Voorzien-ingen
Hoger onderwijs	4,357*	4,836*	4,702*	4,803*	4,813*
	(1,981)	(2,055)	(1,982)	(2,016)	(2,039)
Werk in Syrie onbekende status	2,884	3,069	3,158*	3,088	2,900
	(1,486)	(1,586)	(1,557)	(1,583)	(1,587)
Werk in Syrie lagere status	1,253	1,336	1,316	1,278	1,404
	(1,274)	(1,258)	(1,270)	(1,259)	(1,269)
Werk in Syrie hogere status	2,085	2,312	2,268	2,283	2,299
	(1,471)	(1,508)	(1,488)	(1,534)	(1,517)
Verhuisd	-0,903	-1,603	-1,238	-1,541	-1,711
	(1,135)	(1,313)	(1,327)	(1,317)	(1,310)
Nareiziger	0,090	0,273	0,087	0,149	0,271
	(1,141)	(1,133)	(1,111)	(1,115)	(1,114)
Wave 2	-0,752	0,134	-0,207	0,150	-0,007
	(1,243)	(0,695)	(0,702)	(0,694)	(0,701)
Wave 3	-8,947***	-8,844***	-9,404***	-8,860***	-9,234***
	(2,010)	(0,994)	(1,053)	(1,027)	(1,009)
Wave 4	-4,866*	-8,439***	-9,039***	-8,497***	-8,811***
	(2,403)	(1,276)	(1,365)	(1,321)	(1,290)
Constant	68,541***	68,680***	68,987***	68,718***	68,871***
	(2,226)	(1,899)	(1,782)	(1,864)	(1,824)
N	8.713	8.743	8.743	8.743	8.743
R^2	0,065	0,054	0,060	0,056	0,056

Noot: * $p<0,05$, ** $p<0,01$, *** $p<0,001$.Cluster-robust standaardfouten tussen haakjes. Referentie categorie voor geslacht is 'man', voor leeftijd is '15-24 jaar', voor onderwijs is 'maximaal basisonderwijs', voor werkervaring is 'geen werkervaring in Syrie', voor wave is 'wave 1', voor verhuisd is 'niet verhuisd', en voor nareiziger is 'nee'.

Tabel 5.20 De invloed van regiokenmerken op sociale contacten met Syriërs, gemeenteniveau

	Verschil-lende	Fysieke omgeving	Veiligheid	Sociale samen-hang	Voorzien-ingen
Werkloosheidspercentage	0,932				
	(0,722)				
Afstand tot treinstation	-0,245				
	(0,364)				
Percentage Nederlandse herkomst	1,027				
	(0,537)				
Percentage met Syrische herkomst	1,504***				
	(0,217)				
Percentage radicaalrechts-stemmers	-0,490				
	(0,626)				
Afstand tot recreatiemogelijkheden	-0,139				
	(0,660)				
Voorzieningen		-0,404			
		(0,634)			
Veiligheid			0,778		
			(0,734)		
Sociale samenhang				0,602	
				(0,841)	
Fysieke omgeving					-0,021
					(0,409)
Stedelijkheid	0,658	1,048	1,357	1,246	0,704
	(0,703)	(0,684)	(0,680)	(0,861)	(0,449)
Vrouw	-4,720***	-4,900***	-4,906***	-4,897***	-4,899***
	(1,006)	(1,001)	(0,997)	(1,000)	(1,004)
Leeftijd 25-34 jaar	-2,898*	-2,866*	-2,842*	-2,860*	-2,880*
	(1,303)	(1,279)	(1,289)	(1,277)	(1,281)
Leeftijd 35-44 jaar	-4,958**	-4,801**	-4,813**	-4,800**	-4,787**
	(1,714)	(1,682)	(1,669)	(1,677)	(1,678)
Leeftijd 45 jaar en ouder	-9,352***	-9,283***	-9,269***	-9,279***	-9,256***
	(1,678)	(1,698)	(1,686)	(1,693)	(1,688)
Lager middelbaar onderwijs	2,207	2,148	2,104	2,111	2,145
	(1,157)	(1,202)	(1,193)	(1,192)	(1,197)
Hoger middelbaar/beroepsonderwijs	1,174	1,311	1,272	1,288	1,299
	(1,172)	(1,211)	(1,194)	(1,209)	(1,209)

	Verschil-lende	Fysieke omgeving	Veiligheid	Sociale samen-hang	Voorzien-ingen
Hoger onderwijs	-2,020	-1,969	-2,013	-1,995	-1,999
	(1,208)	(1,301)	(1,289)	(1,301)	(1,301)
Werk in Syrie onbekende status	-1,327	-1,529	-1,526	-1,538	-1,545
	(1,469)	(1,476)	(1,480)	(1,480)	(1,493)
Werk in Syrie lagere status	0,302	0,193	0,185	0,178	0,185
	(1,280)	(1,307)	(1,309)	(1,309)	(1,306)
Werk in Syrie hogere status	-0,651	-0,644	-0,669	-0,666	-0,669
	(1,524)	(1,504)	(1,505)	(1,505)	(1,500)
Verhuisd	-2,245**	-1,744*	-1,675	-1,728	-1,735
	(0,721)	(0,859)	(0,870)	(0,865)	(0,866)
Nareiziger	0,535	0,644	0,624	0,633	0,661
	(1,178)	(1,200)	(1,202)	(1,194)	(1,210)
Wave 2	-1,480	-1,879**	-1,953**	-1,890**	-1,899**
	(1,108)	(0,629)	(0,628)	(0,622)	(0,624)
Wave 3	-5,482**	-6,346***	-6,451***	-6,357***	-6,353***
	(1,897)	(1,071)	(1,090)	(1,069)	(1,099)
Wave 4	-6,344**	-7,065***	-7,177***	-7,083***	-7,072***
	(2,150)	(1,130)	(1,145)	(1,130)	(1,146)
Constant	72,636***	72,889***	72,964***	72,917***	72,918***
	(1,643)	(1,492)	(1,474)	(1,490)	(1,506)
N	8.713	8.743	8.743	8.743	8.743
R^2	0,043	0,040	0,040	0,040	0,040

Noot: * $p<0,05$, ** $p<0,01$, *** $p<0,001$.Cluster-robust standaardfouten tussen haakjes. Referentie categorie voor geslacht is 'man', voor leeftijd is '15-24 jaar', voor onderwijs is 'maximaal basisonderwijs', voor werkervaring is 'geen werkervaring in Syrie', voor wave is 'wave 1', voor verhuisd is 'niet verhuisd', en voor nareiziger is 'nee'.

Tabel 5.21 toont de verklaarde variantie (R^2) van twee modellen per participatie-uitkomst. Het eerste model bevat alle regiokenmerken en alle controlevariabelen (R2_zondercorop). Het tweede model bevat alle variabelen uit het eerste model plus de COROP-dummies (R2_totaal). Het verschil in verklaarde variantie tussen de twee modellen geeft aan hoeveel verklaarde variantie van de COROP-regio's overblijft als rekening wordt gehouden met de regiokenmerken (R2_change). Deze R2_change kan vergeleken worden met de verklaarde variantie die toegeschreven kan worden aan de COROP-regio's uit de hoofdmodellen zonder regiokenmerken (R2_change in tabellen 5.3-5.7, kolom 'Gepoold'). Voor werk als uitkomst bijvoorbeeld, was de R2_change die toegeschreven kon worden aan de COROP-regio's 0.008 in het hoofdmodel (tabel 5.3, kolom 'Gepoold') en 0,006 in het model waarbij de regiokenmerken ook zijn toegevoegd (tabel 5.21). Dit betekent dat de verklaarde variantie van de COROP-regio's afneemt van 0,8% naar 0,6% na het toevoegen van de regiokenmerken, ofwel dat de regiokenmerken ongeveer een kwart van de verklaarde variantie van de COROP-regio's verklaren. Op dezelfde manier kan voor de andere participatie-uitkomsten worden bekeken hoeveel van de verklaarde variantie van de COROP-regio's verklaard kan worden door de regiokenmerken.

Tabel 5.21 Verklaarde variantie van COROP-dummies na toevoegen van COROP-regiokenmerken

	Werk	Taal	MHI-5	Sociale contacten met Nederlanders	Sociale contacten met Syriërs
N	8.989	8.989	8.989	8.989	8.989
R2_zondercorop	0,268	0,370	0,017	0,060	0,041
R2_totaal	0,274	0,374	0,029	0,068	0,049
R2_change	0,006	0,005	0,012	0,007	0,008
F_change	1,809	1,823	2,773	1,812	1,869
p_change	0,002	0,001	0,000	0,001	0,001

Noot: N is het aantal observaties. R2_zondercorop is de verklaarde variantie van het model waarbij de participatie-uitkomst voorspeld wordt door alle variabelen beschreven in de sectie *Controlevariabelen* en alle 11 regiokenmerken. R2_totaal is de verklaarde variantie van het model waarbij de participatie-uitkomst voorspeld wordt door alle variabelen beschreven in de sectie *Controlevariabelen*, alle 11 regiokenmerken, én de COROP-dummies. R2_change geeft het verschil tussen R2_totaal en R2_zondercorop, ofwel de verklaarde variantie die toegeschreven kan worden aan de COROP-regio dummies. F_change is de F-waarde voor het testen van de gezamenlijke invloed van de COROP-regio dummies op de uitkomstmaat, en p_change geeft de bijbehorende p-waarde van deze test. Omdat sommige van de regiokenmerken onderling erg hoge correlaties hebben (sociale samenhang correleert bijvoorbeeld 0,93 met veiligheid en -0,92 met voorzieningen), is er multicollineariteit en zijn de individuele coëfficiënten niet goed te interpreteren. De verklaarde variantie van het model wordt hierdoor echter niet beïnvloed en is dus wel te interpreteren. Vandaar dat we in de tabel alleen de verklaarde varianties weergeven en niet de individuele coëfficiënten.

Het Wetenschappelijk Onderzoek- en Datacentrum (WODC), Kennisinstituut voor de rechtsstaat, is een onafhankelijk kennisinstituut dat valt onder het ministerie van Justitie en Veiligheid. Het WODC draagt bij aan behoud en verbetering van de rechtsstaat via het (laten) uitvoeren van kwalitatief hoog wetenschappelijk onderzoek. En door het aanbieden van gevraagde en ongevraagde kennis, verbeterpunten en (waar mogelijk) denkrichtingen.

Voor meer informatie, bezoek www.wodc.nl