



Arhiivne pereregister ja selle teaduskäibesse toomine

Meetme "Teadusaparatuuri ja -seadmete kaasajastamine,,
alameetme "Teadus- ja arendusasutuste teadusaparatuuri ja seadmete
kaasajastamine,,
projekti TAP17-5 "Eesti 20. sajandi rahvastikuloo tuumikandmebaasid: pereregister,,
tutvustus

Kati Karelson, TAP17-5 projektijuht
12.06.2013



TALLINNA ÜLIKOOL
Eesti Demograafia Instituut

Ettekande teemad:

1. Mis on pereregister?
2. Taristuprojekt “”
3. Ülevaade esialgsetest tulemustest
 - ▶ Pereregistri kaetus
 - ▶ Rahvaarv ja vanuskoostis
 - ▶ Peamised rahvastikusündmused
4. Pereregistri andmete kasutusvõimalused



1. Ülevaade pereregistrist



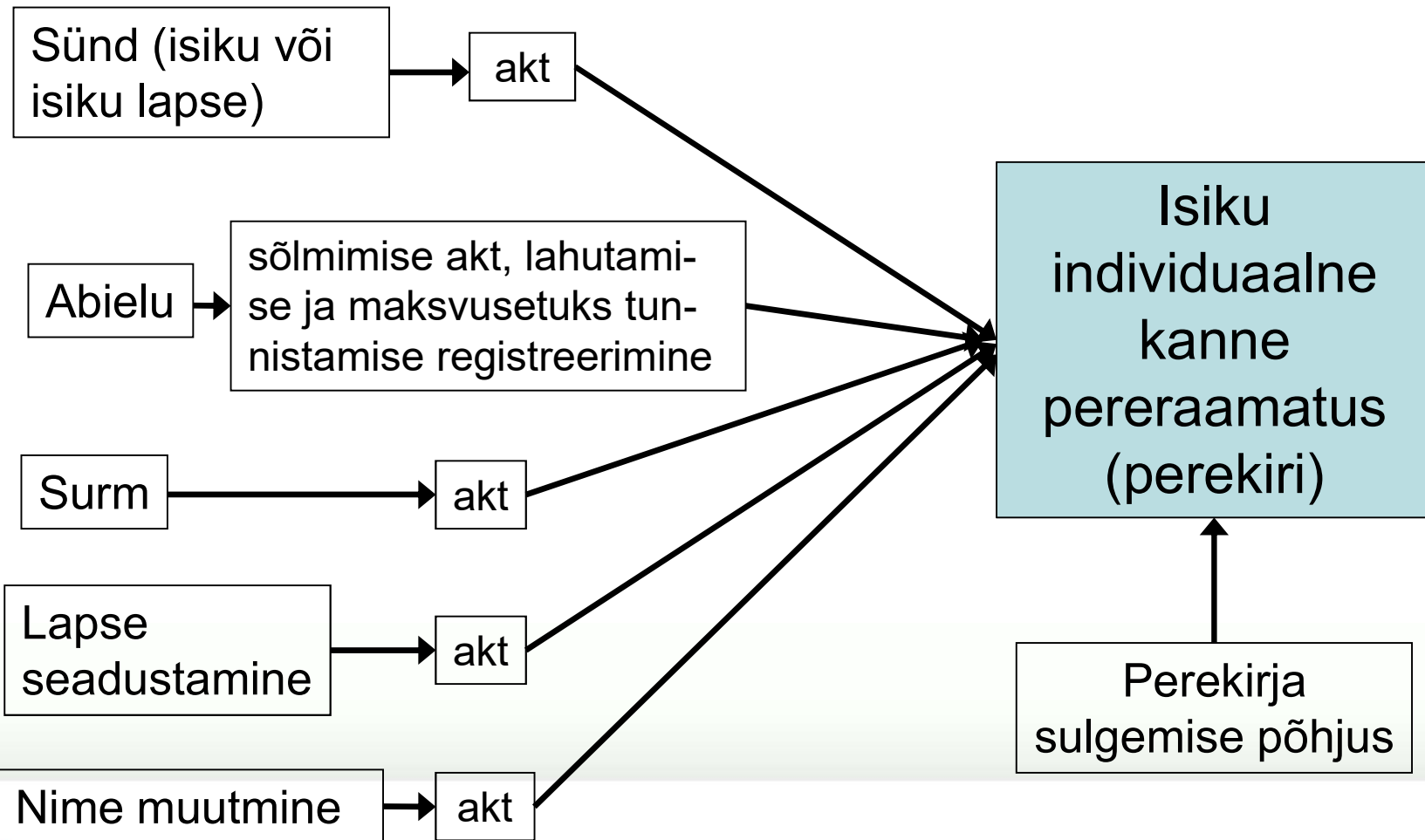
TALLINNA ÜLIKOOL
Eesti Demograafia Instituut

Perekonnaseisu registreerimise reform Eestis 1926.a

- ▶ Riigikogu poolt 12.11.1925 vastu võetud perekonnaseadus jõustus 01.07.1926
- ▶ Seaduse mõte:
 - rahvastikusündmuste registreerimise süsteemi üleandmine kirikult riigile
 - ühtlustatud protseduurid ja dokumentatsioon, rõhk andmekvaliteedil
 - organisatsioon — KOV-de perekonnaseisuametnikud ja keskasutus
 - nn pereregistri loomine



Rahvastikusündmuste registreerimine ja perekirjad



Perekirja näidis

Perekonnaregistri täitmise näidiseid.

III Perekonnaregistri täitmise näidiseid.

1. Korduvalt abiellunud mehe (surnud) erilehekülj.

Lhk. 26

Vorm nr. 4.

Isiku perekonnanimi ja nimi; sünniaeg ja -koht; surmaaeg ja -koht, matmisikoht. Vanemate perekonnanimed ja nimed, sünniajad ja -kohad	Abiellumisaeg ja -koht. Abikaasa vallaspolve perekonnanimi ja nimi, sünniaeg ja -koht, surmaaeg ja -koht või abielu lahutamise aeg ja -koht	Märkusi
Maiste (Mühlhausen), Karl-Friedrich	I oo 6. märtsil 1911 Poolas, Lodzi linna Püha Peetruse kirikus Magnier, Antoinette'- iga, * 30. detsembril 1885 Prantsusmaal, Pariisis. o 30. juunil 1922 Saksamaal, Bres- lau Maakohtu otsu- sega.	Siseministri otsusega on Karl-Friedrich Mühlhausen vastu võetud Eesti kodakondsus- sesse 14. jaanuaril 1925. Poeg Kaarel-Peet on seadustatud vanemate abiellumisega 15. au- gustil 1935. Siseministri otsusega on määratud 10. märtsil 1938 Karl-Friedrich Mühlhausen'ile, tema abikaasale Ann-Leena- nale ja pojale Kaarel- Peedile uueks perekon- nanimeks „Maiste“.
* 19. veebruaril 1879 Saksamaal, Baieris, Memmingeni linnas. † 26. augustil 1939 Rae vallas.	II oo 17. jaanuaril 1923 Tallinna Oleviste Koguduses Koch, Au- guste-Henriette'ga, * 11. märtsil 1892 Tal- linna linnas. o 21. juunil 1935 Tallinna Ringkonnakohtu otsu- sega.	
☐ E. E. L. K. Jüri Koguduse kalmistule.	III oo 15. augustil 1935 Rae Vallavalitsuses Niinepuu, Ann-Leena'- ga, * 10. märtsil 1900 Tallinna linnas.	
Isa: Mühlhausen, Bartolomeus, * 21. det- sembril 1849 Saksa- maal Baieris, Mem- mingeni linnas.		
Ema: Mühlhausen, Bernhardine, vallaspol- ves Held, * 1852 Sak- samaal (lähem sünni- aeg ja -koht teadmata).		

(Järg järgmisel leheküljel).

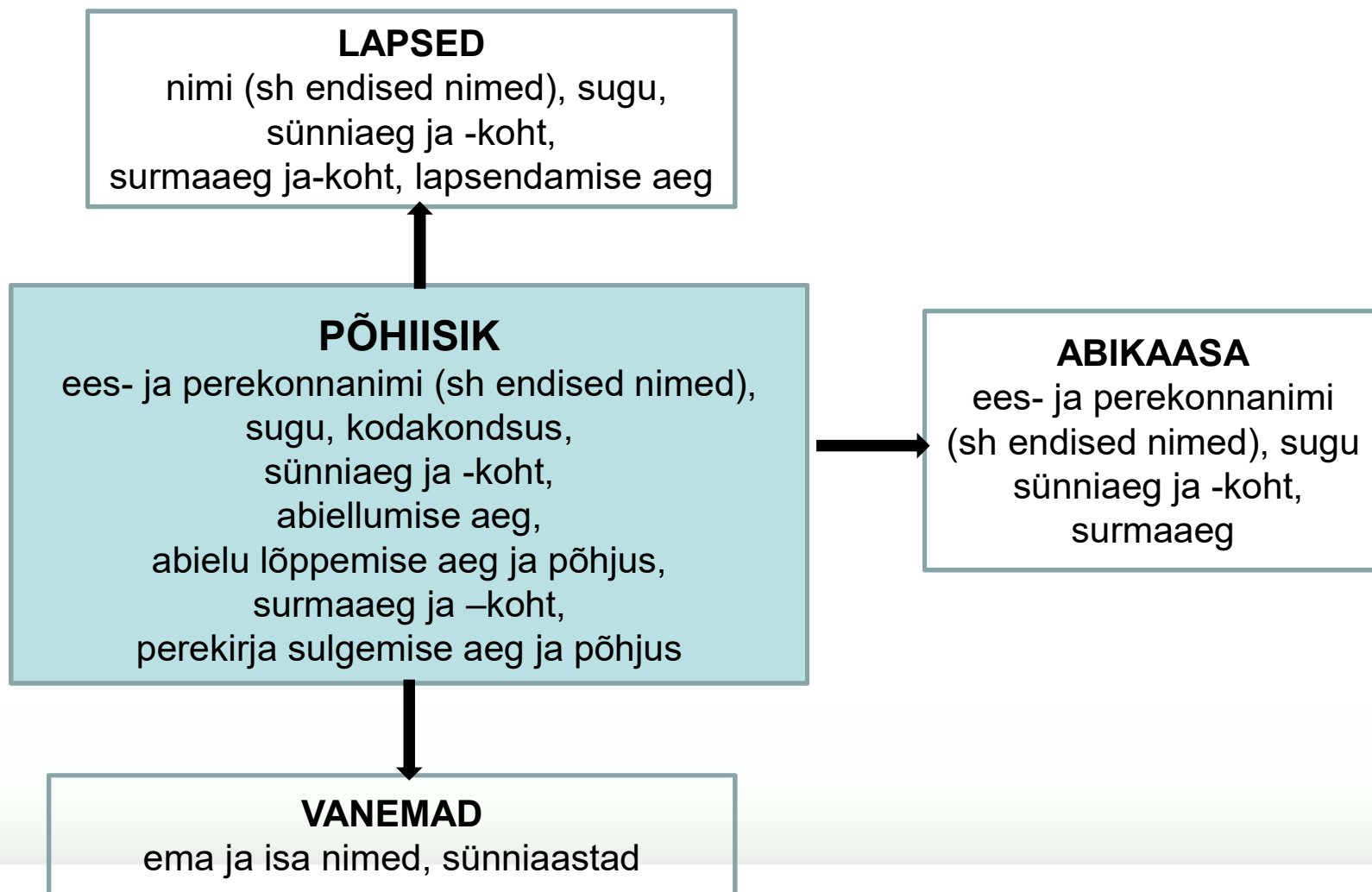
Perekonnaregistri täitmise näidiseid.

Lapsed		
Laste sugu ja nimi	Sünniaeg ja koht	Surmaaeg või perek. reg. kõite ja erilehek. number
I abielust		
poeg Kurt	4. juulil 1912 Poolas, Lodzi linnas	† 22. septemb- ril 1932
poeg Ludvig	6. oktoobril 1913 Pariisis	Prantsuse ko- danik
poeg Georg	24. detsembril 1919 Saksa- maal, Breslau linnas	k. III, lk. 29
II abielust		
tütar Veronika- Dorothea-Nina	13. jaanuaril 1925 Tallinna linnas	k. III, lk. 30
poeg surnult- sündinud		27. veebruaril 1927 Tallinna linnas
poeg Arno- Artur	27. veebruaril 1927 Tallinna linnas	k. III, lk. 31
III abielust		
poeg Kaarel- Peet	5. oktoobril 1934 Tallinna linnas	k. III, lk. 28

Kannete alused: protokoll ja viimases mainitud dokumendid (vt. protokolli lk. 98), Siseministri otsus perekonnanime muutmise kohta ja isiku surmaakt.



Perekirja info



Pereregistri loomine

- ▶ Perekirjad tuli avada kõigile EV kodanikele alalise elukoha OM-s
- ▶ Elukoha vahetumisel viidi perekiri üle, kui isik seda soovis
- ▶ Automaatne üleviimine vaid abiellumisel (naistel)
- ▶ Pereregistri loomine toimus järk-järgult:
 - ▶ perekonnaregistri lehekülgede avamine seoses lapse sünniga (siis ka eelmistele lastele), abiellumise või Eesti kodakondsusesse astumisega
 - ▶ surnud isikutele perekonnakirju ei avatud
- ▶ Tähtaeg riigi- ja omavalitsuste töötajatele ja nende pereliikmetele 01.01.1935
- ▶ Ülejäänutele 01.01.1939 (pikendati 01.01.1940)



Pereregistri töö lõpetamine

- ▶ 1940.a rahvastikusündmuste registreerimise allutamine NL seadusandlusele
- ▶ Perekonnaregistri varasem korraldus siiski jätkus vastavalt ENSV ajutise Ülemnõukogu 30.12.1940 seadlusele
- ▶ Peale 1944.a ei suudetud perekonnakirjade pidamist kõigis OM-des endises kvaliteedis jätkata
- ▶ Pereregistri pidamine lõpetati Eesti NSV Ülemnõukogu Presiidiumi seadlusega 1. märtsist 1949



Pereregistri materjalide säilimine

- ▶ Pereregistri raamatuid peeti ühes eksemplaris
- ▶ Sõjakaod
 - ▶ Petserimaa (3/12): Lõuna ja Senno vald, Petseri linn
 - ▶ Saaremaa (2/17): Salme (Abroka) ja Ruhnu vald
 - ▶ Virumaa (10/39): Illuka, Jõhvi, Kohtla, Mäetaguse, Narva, Piiri, Raja, Tudulinna, Tärivere vald ja Jõhvi linn
 - ▶ Võrumaa (2/28): Ruusmäe, Urvaste vald

Kokku on hävinud 17 omavalitsuse raamatud



Motivatsioon pereregistri materjalide käibessetoomiseks

- ▶ Tegemist Eesti rahva ainsa säilinud loendiga okupatsioonidele ja II maailmasõjale eelnenud ajast
- ▶ Sisaldab detailset demograafilist infot, sh isiku horisontaalsete ja vertikaalsete seoste kohta
- ▶ Võimalus liidestada hilisemate allikatega



2. Taristuprojekt

TAP17-5

**“Eesti 20. sajandi rahvastikuloo
tuumikandmebaasid: pereregister”**



TALLINNA ÜLIKOOL
Eesti Demograafia Instituut

TAP 17-5 ülevaade (1)

- ▶ **Eesmärk:** arhiivse pereregistri nüüdisaegsesse teaduskäibesse toomine, sh
 - arhiivse paberkandjal oleva registriinfo digiteerimine
 - teaduskasutust ja liidestamist võimaldava andmebaasi loomine
- ▶ **Rahastus:** Euroopa Regionaalarengu Fond SA Archimedes kaudu
- ▶ **Meede:** Teadusaparatuuri ja -seadmete kaasajastamine, alameede "Teadus- ja arendusasutuste teadusaparatuuri ja seadmete kaasajastamine"
- ▶ **Rahaline maht:** ~ 176 000 eurot
- ▶ **Periood:** juuli, 2011–juuli, 2013



TAP 17-5 partnerid

- ▶ **TLÜ EDI** – SA Archimedes toetuse saaja, projekti teostaja
- ▶ **SA Archimedes** – Euroopa Regionaalarengu Fondi toetuse vahendaja
- ▶ **Siseministeerium (RTO)** - teostuvusanalüüsi sisend, arhivaalid
- ▶ **Marcus Borg OÜ** – riigihanke järel projekti tehniline teostaja (pereraamatute digiteerimine, andmebaasi tehnilise lahenduse loomine ja metateabe koostamine)
- ▶ **maakondade perekonnaseisuametid** – arhivaalid
- ▶ **AS Andmevara** – metateabe ja skaneeritud pereraamatute ülevõtmine



TAP 17-5 etapid

Tegevus	Algus	Lõpp
1. Teostuvusanalüüs	12.2010	02.2011
2. Tarkvaraarendus: • sisestusmoodul • liidestamismoodul	07.2011	06.2013
3. Arhiivse pereregistri digiteerimine: • sisestajate värbamine ja koolitus • andmesisestus • andmebaasi loomine • andmekontroll	01.2012	06.2013
4. Kasutajate teavitamine	06.2013	07.2013



Lisaprojekt “Arhiivsete perekirjade skaneerimine”

- ▶ **Eesmärk:** Pereraamatute skaneerimine ja nn pildipanga moodustamine koos metainfo ja otsingusüsteemiga
 - digipildid on veebi kaudu kasutatavad
 - originaalide kulumise vältimine
- ▶ **Rahastaja:** Siseministeerium
- ▶ **Rahaline maht:** 24 000 eurot
- ▶ **Partnerid:** TLÜ EDI, Siseministeerium (RTO), Marcus Borg OÜ, maakondade perekonnaseisuametid, AS Andmevara
- ▶ **Kestus:** märts, 2012–märts, 2013



3. Esmane ülevaade tulemustest

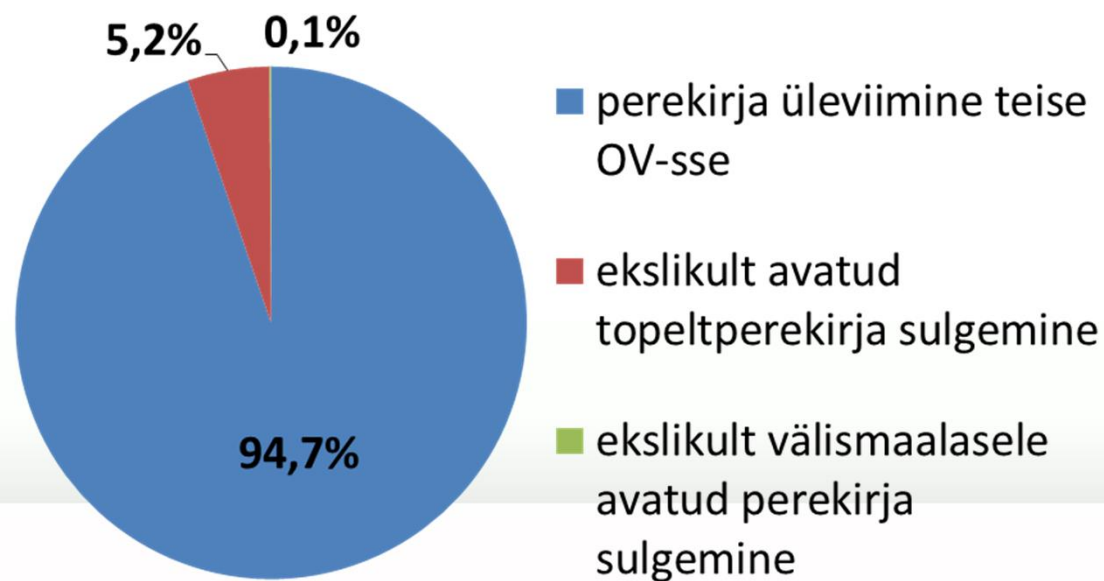
3.1. Pereregistri andmekvaliteet: kaetus



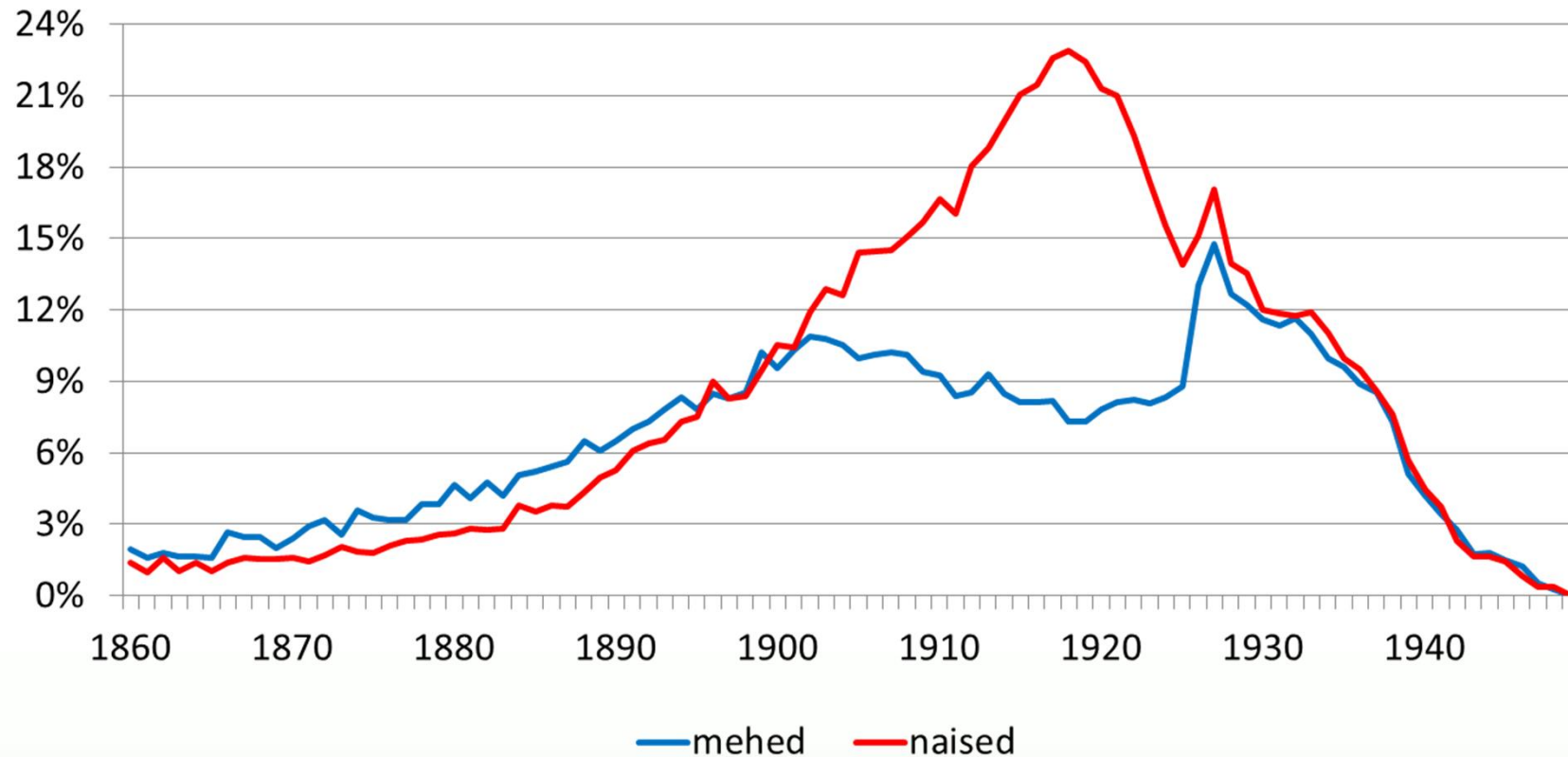
Pereregistri kirjete unikaalsus

	Arv	Osakaal
Unikaalne kirje	1 092 030	90,7%
Topeltkirje	111 570	9,3%
KOKKU	1 204 514	100%

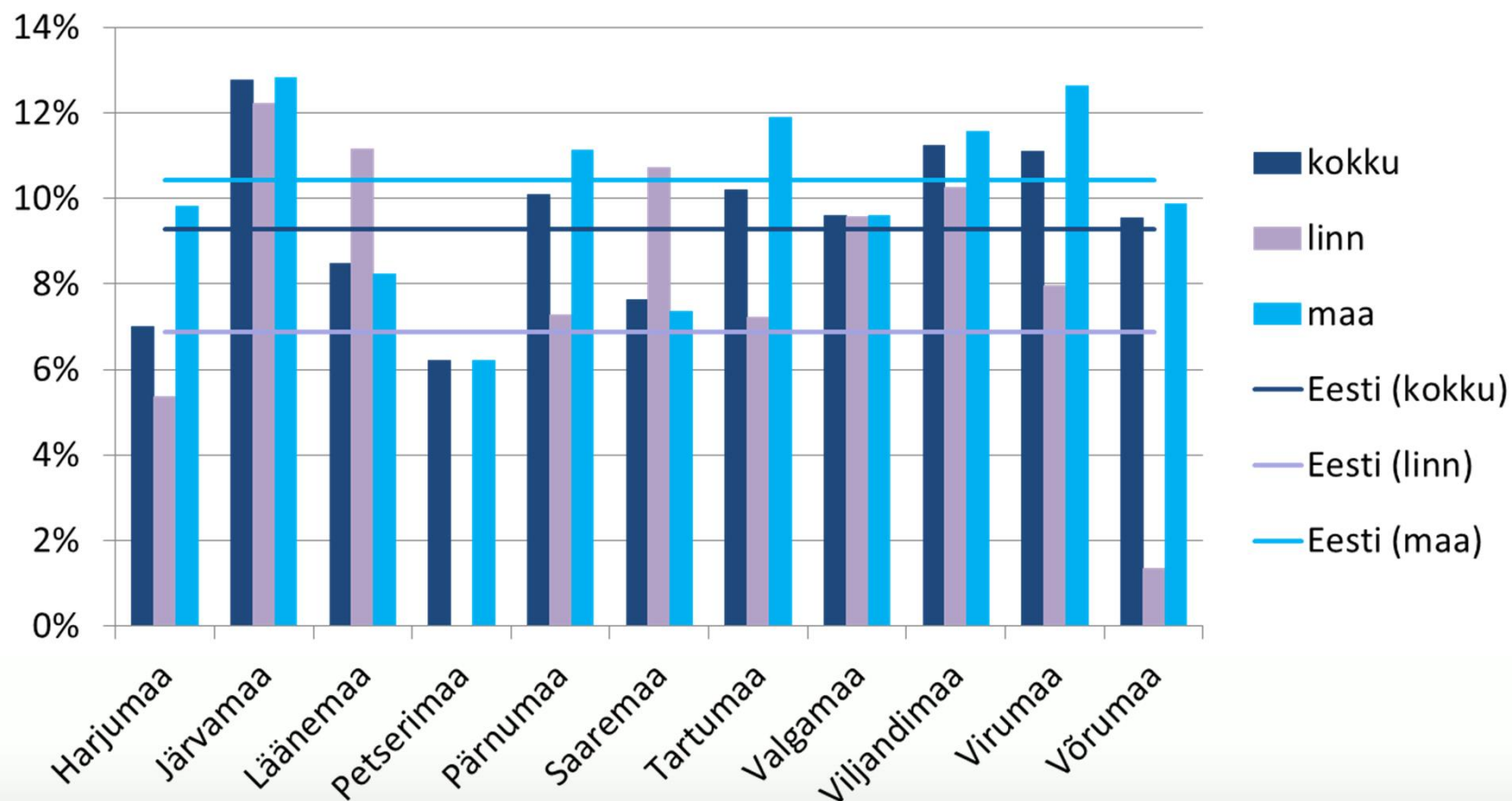
► Topeltkirjed



Pereregistri topeltkirjade osakaal, sündipõlvkonnad 1860-1949



Pereregistri topelperekirjade osakaal maakonniti



Digiteeritud pereregistri kirjete arvu võrdlus SiM-ga

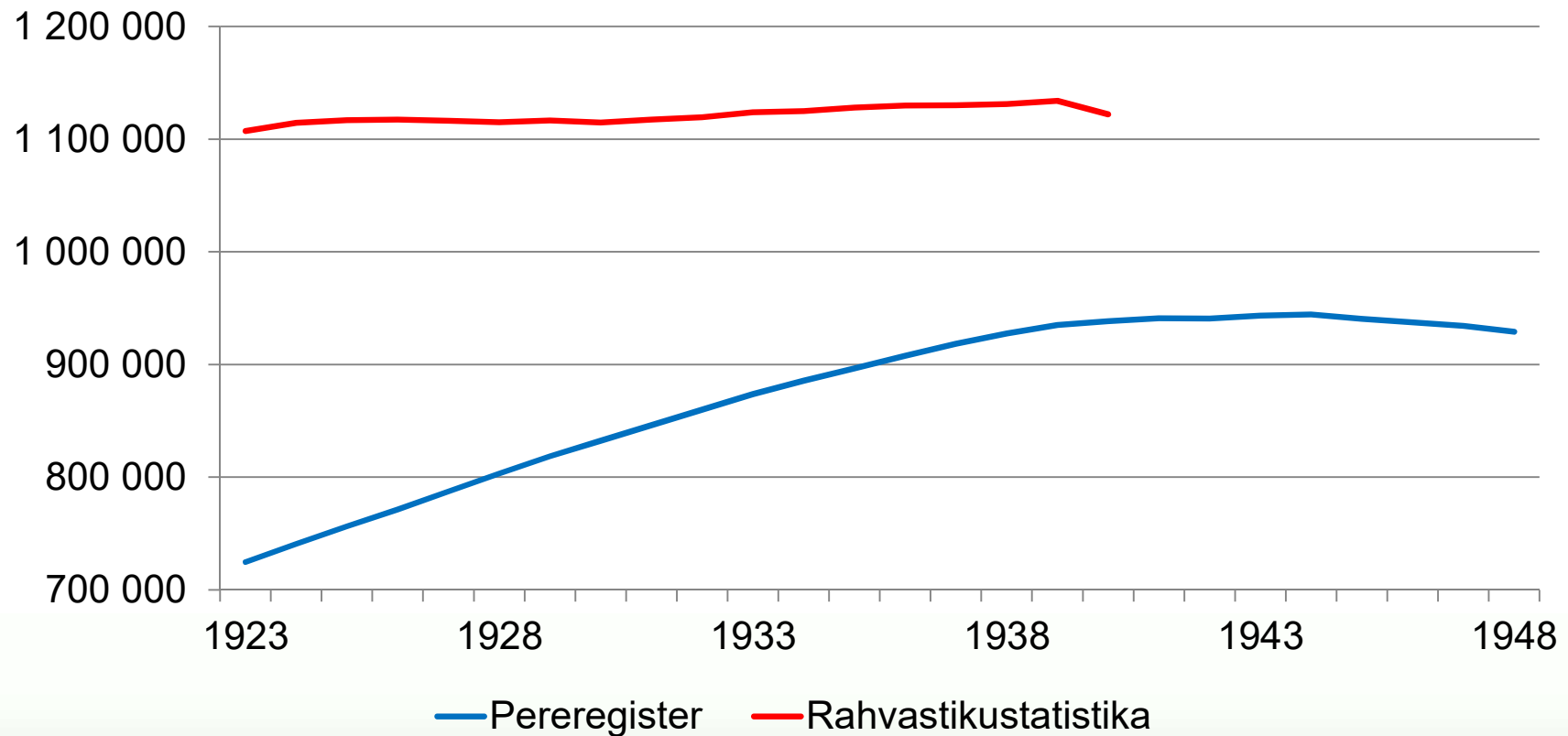
	Pereregister (kõik)	Pereregister (unikaalsed)	SiM
Harjumaa	295 023	274 345	316 660
Hiiumaa			20 202
Ida- ja Lääne-Virumaa	136 942	121 730	163 006
Jõgevamaa			72 011
Järvamaa	68 791	60 012	45 732
Läänemaa	86 128	78 828	48 904
Petserimaa	47 567	44 608	38 160
Põlvamaa			50 886
Pärnumaa	90 426	81 312	97 302
Raplamaa			16 944
Saaremaa	59 201	54 683	60 129
Tartumaa	205 107	184 205	132 989
Valgamaa	47 741	43 163	59 317
Viljandimaa	95 285	84 576	91 243
Võrumaa	71 389	64 568	31 846
KOKKU	1 203 600	1 092 030	1 245 331
	96,6%	87,7%	



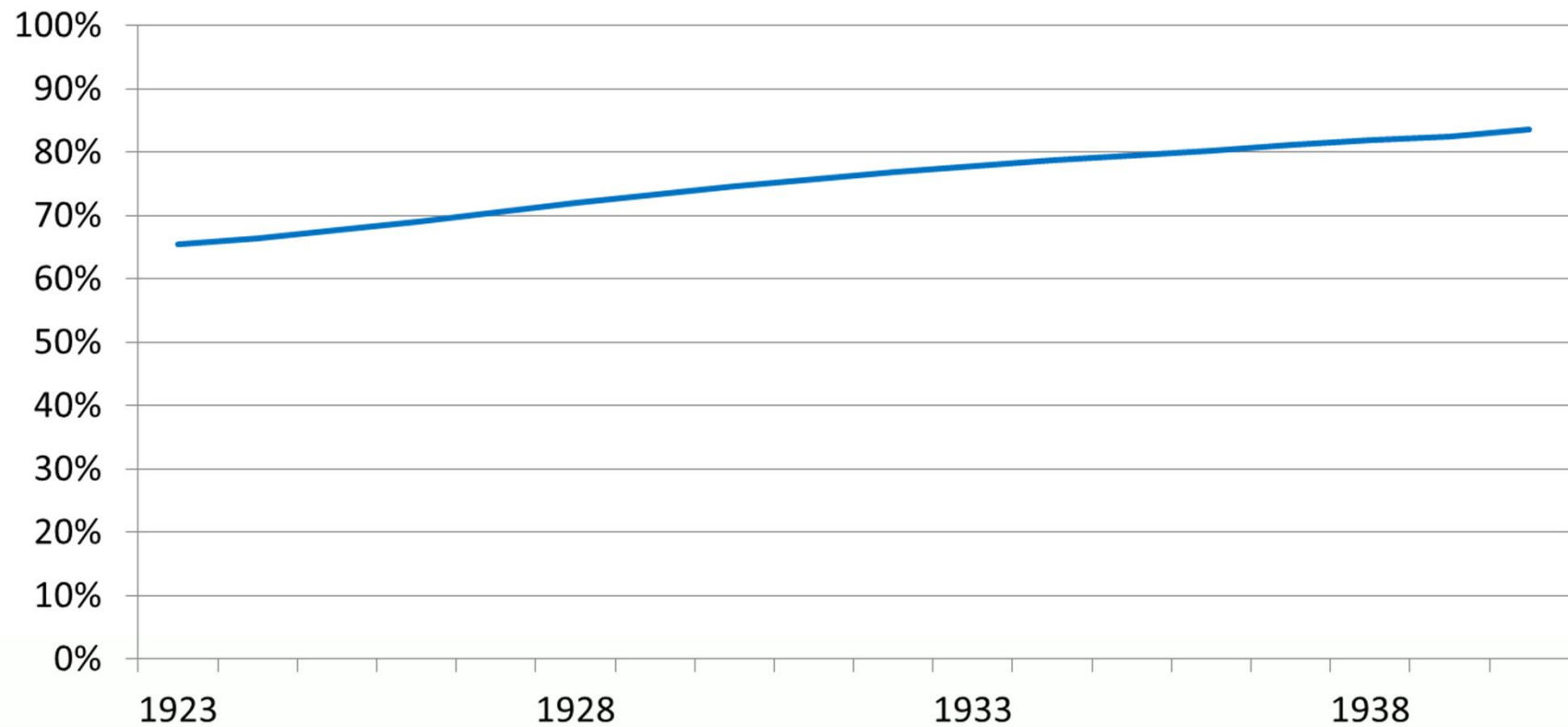
3.1.1. Pereregistri rahvaarv



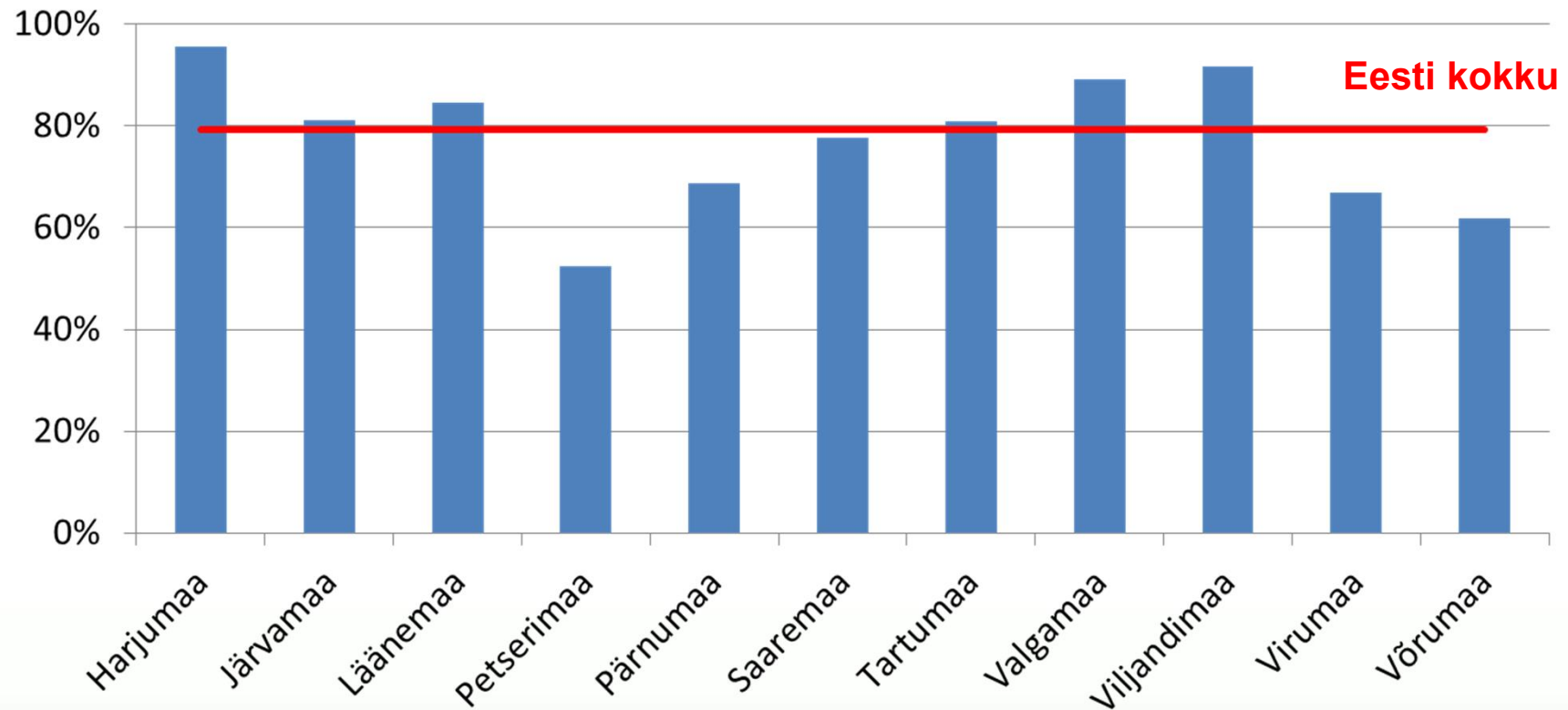
Pereregistri rahvaarvu võrdlus rahvastikustatistikaga, 1923-1949



Pereregistri rahvastiku kaetusmäär rahvastikustatistika suhtes, 1923-1940



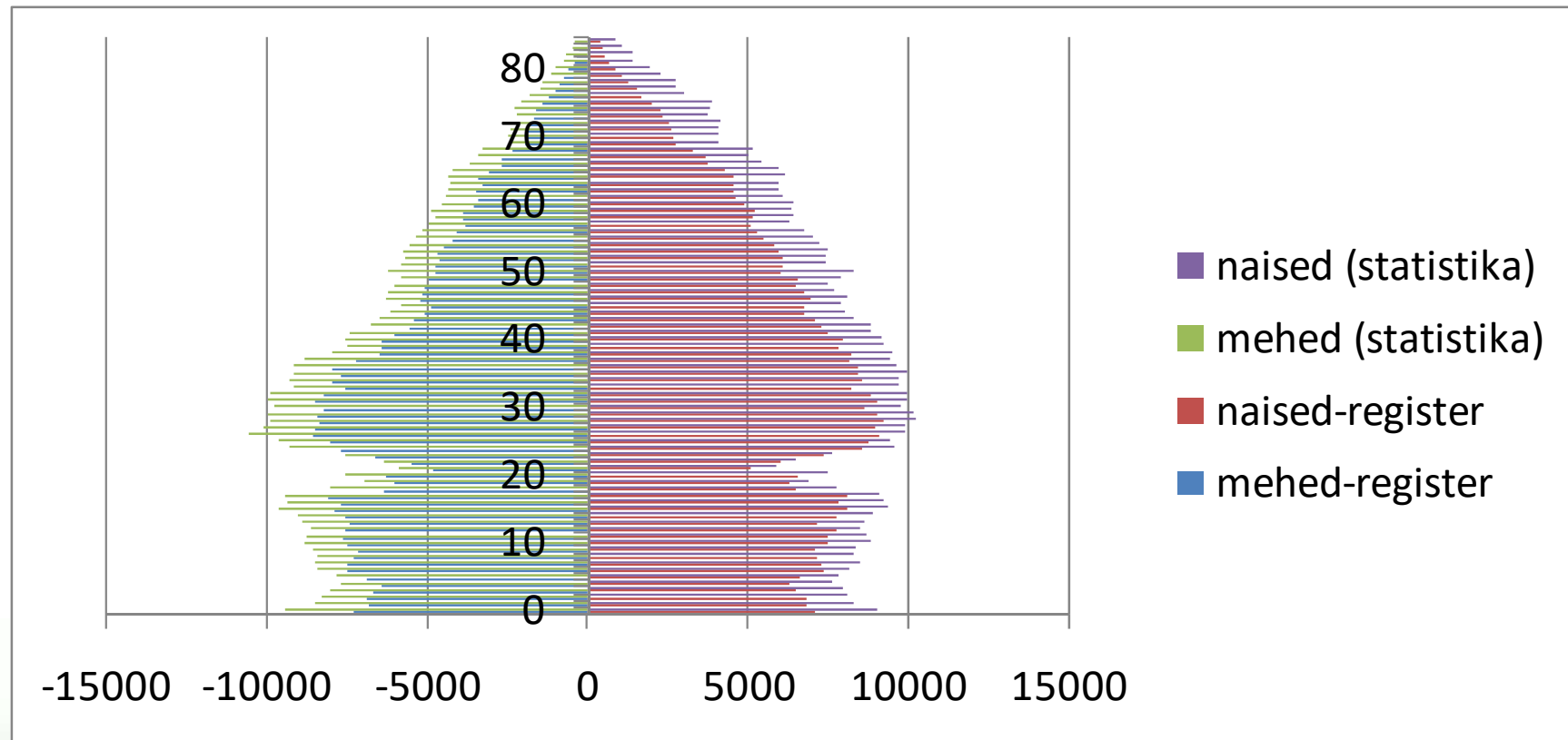
Pereregistri rahvastiku kaetusmäär maakonniti võrreldes 1934.aasta rahvaloendusega



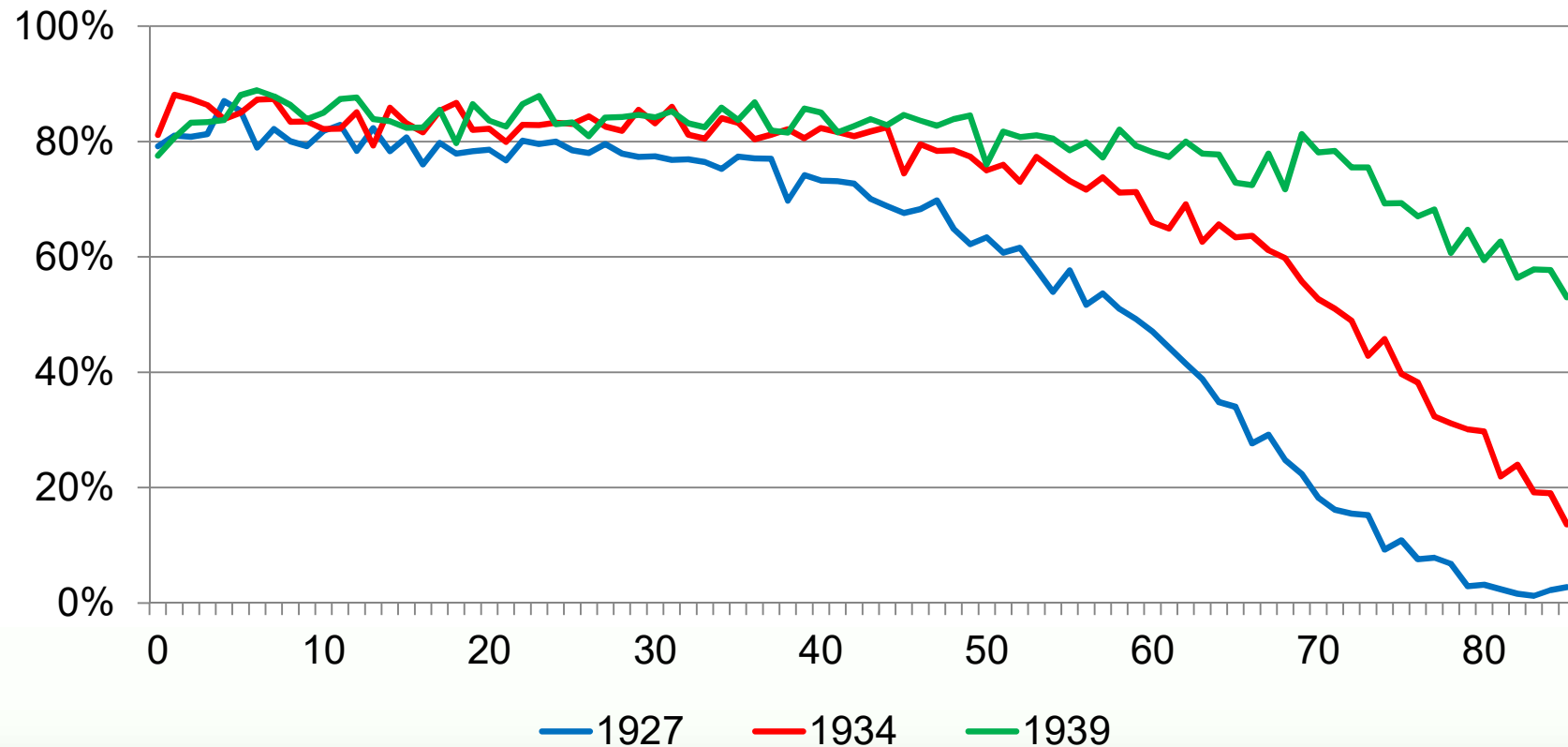
3.1.2. Pereregistri rahvastiku vanuskoostis



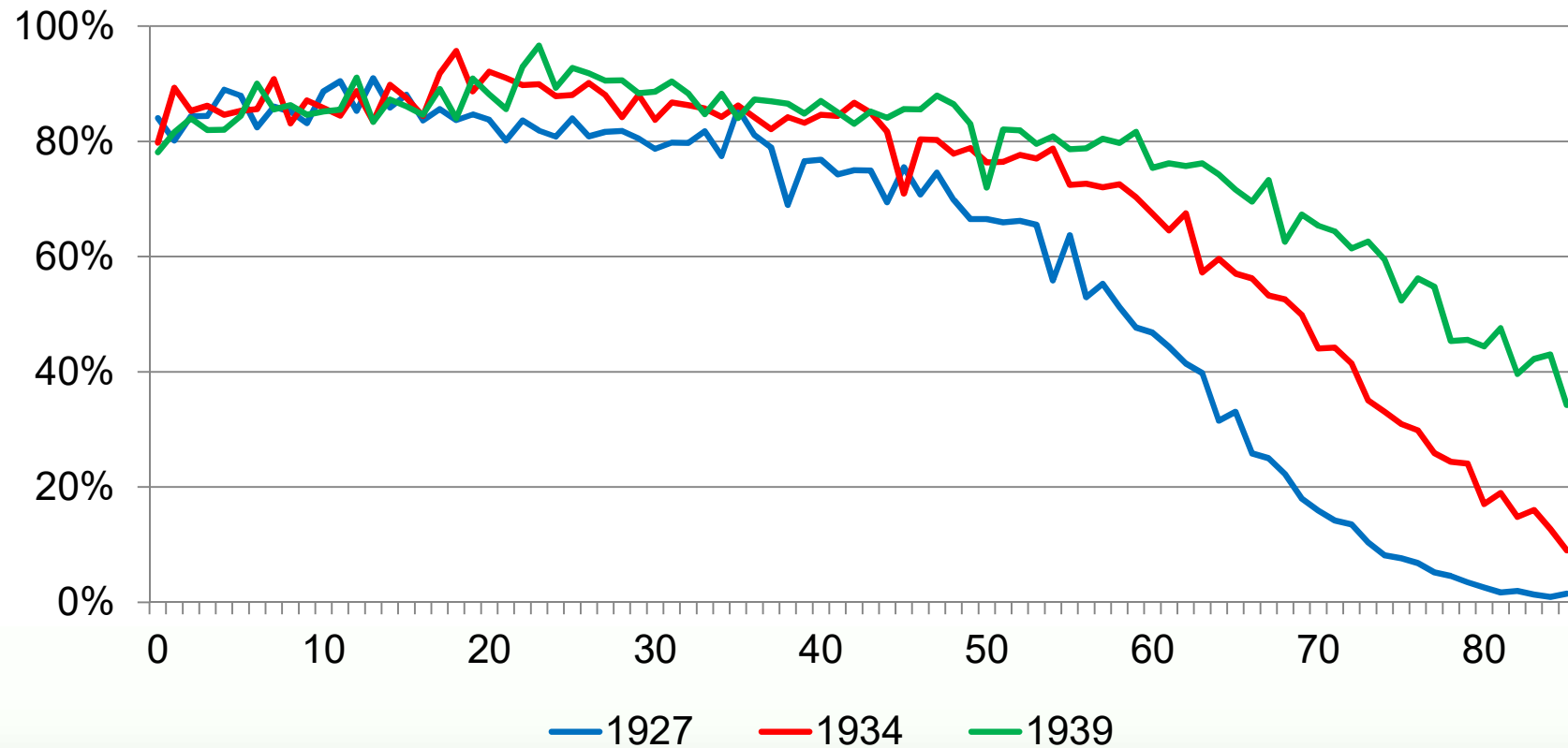
Pereregistri rahvastiku vanuskoostise võrdlus rahvastikustatistikaga, 01.01.1939



Pereregistri rahvastiku kaetusmäär vanuse järgi, mehed, 1927, 1934 ja 1939



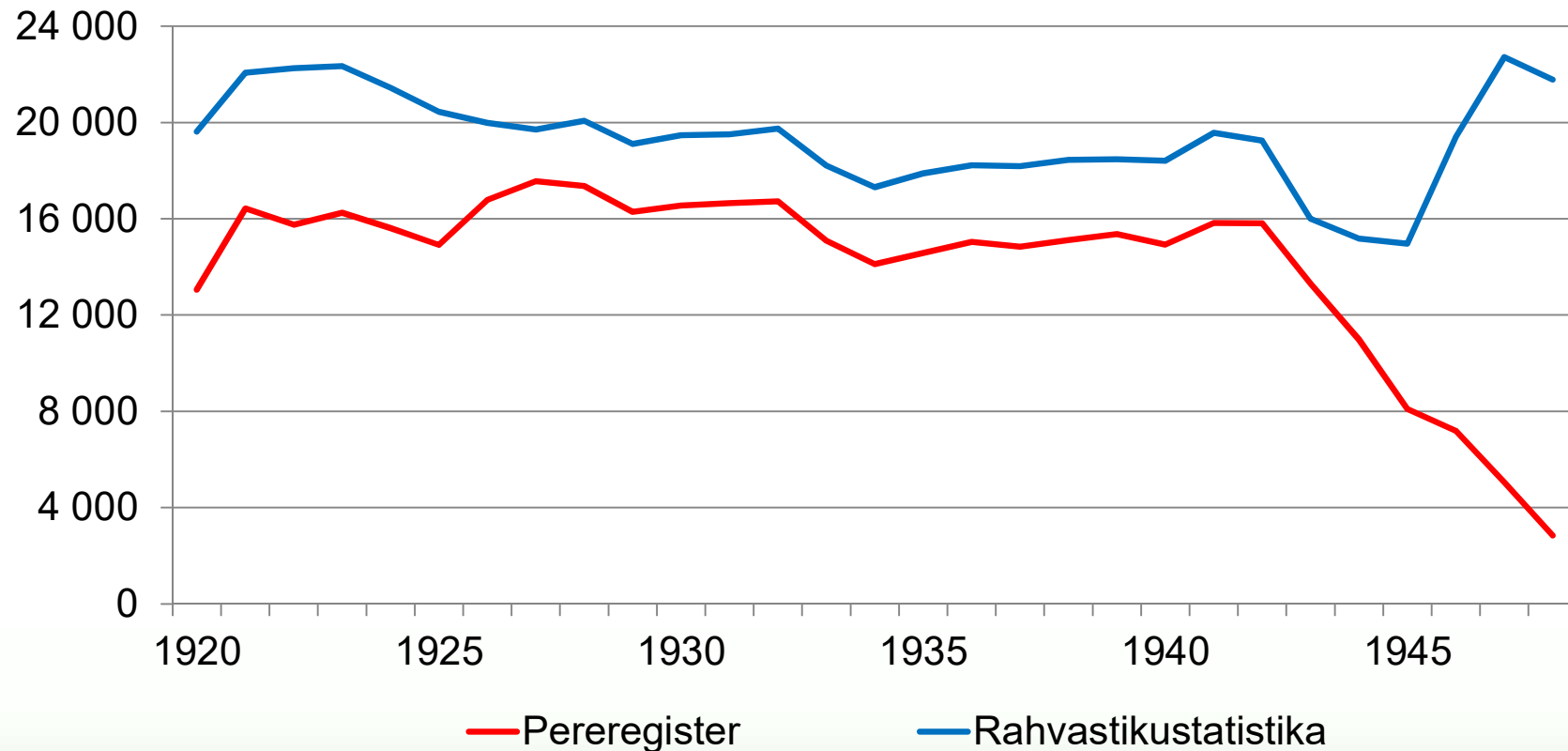
Pereregistri rahvastiku kaetusmäär vanuse järgi, naised, 1927, 1934 ja 1939



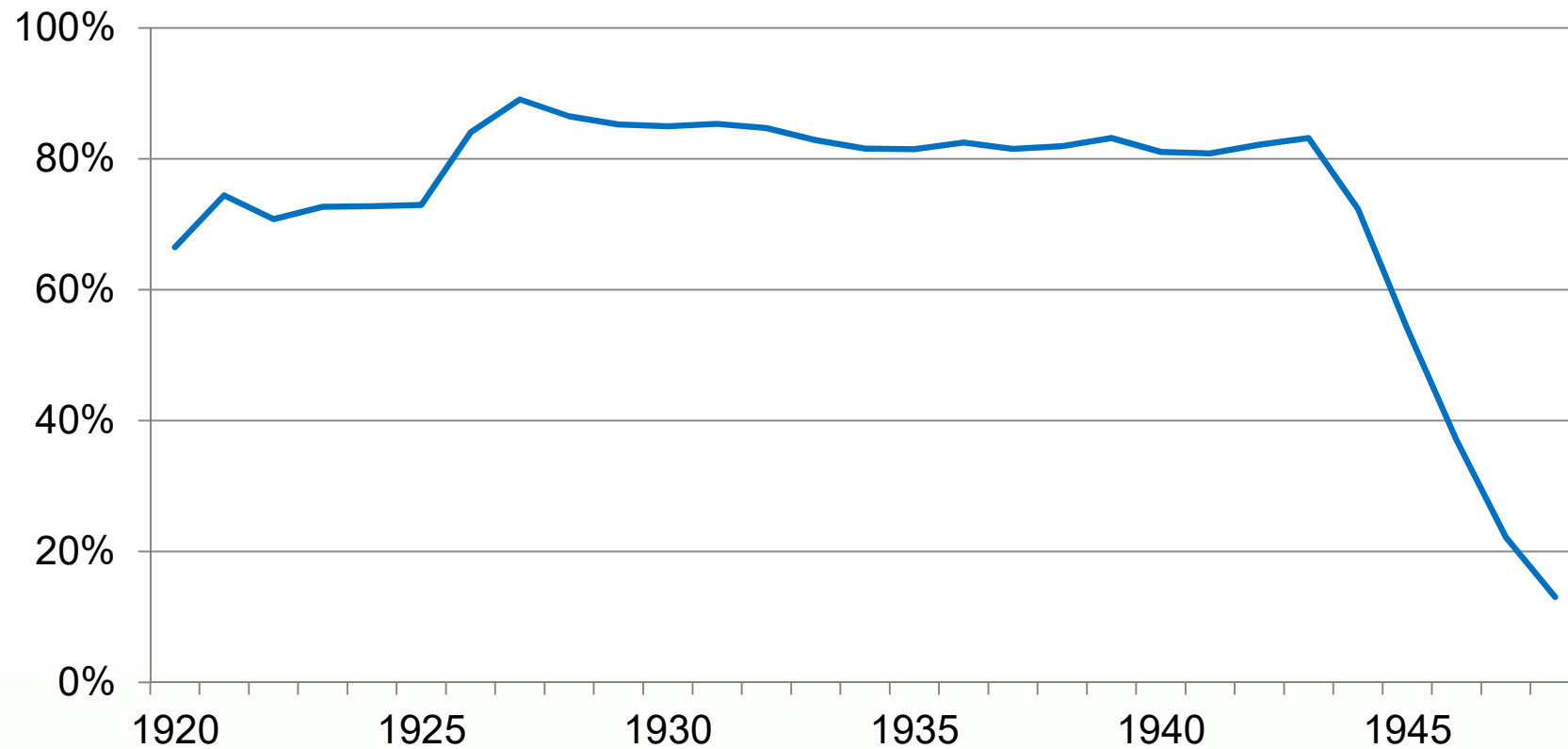
3.1.3. Peamised rahvastikusündmused pereregistris



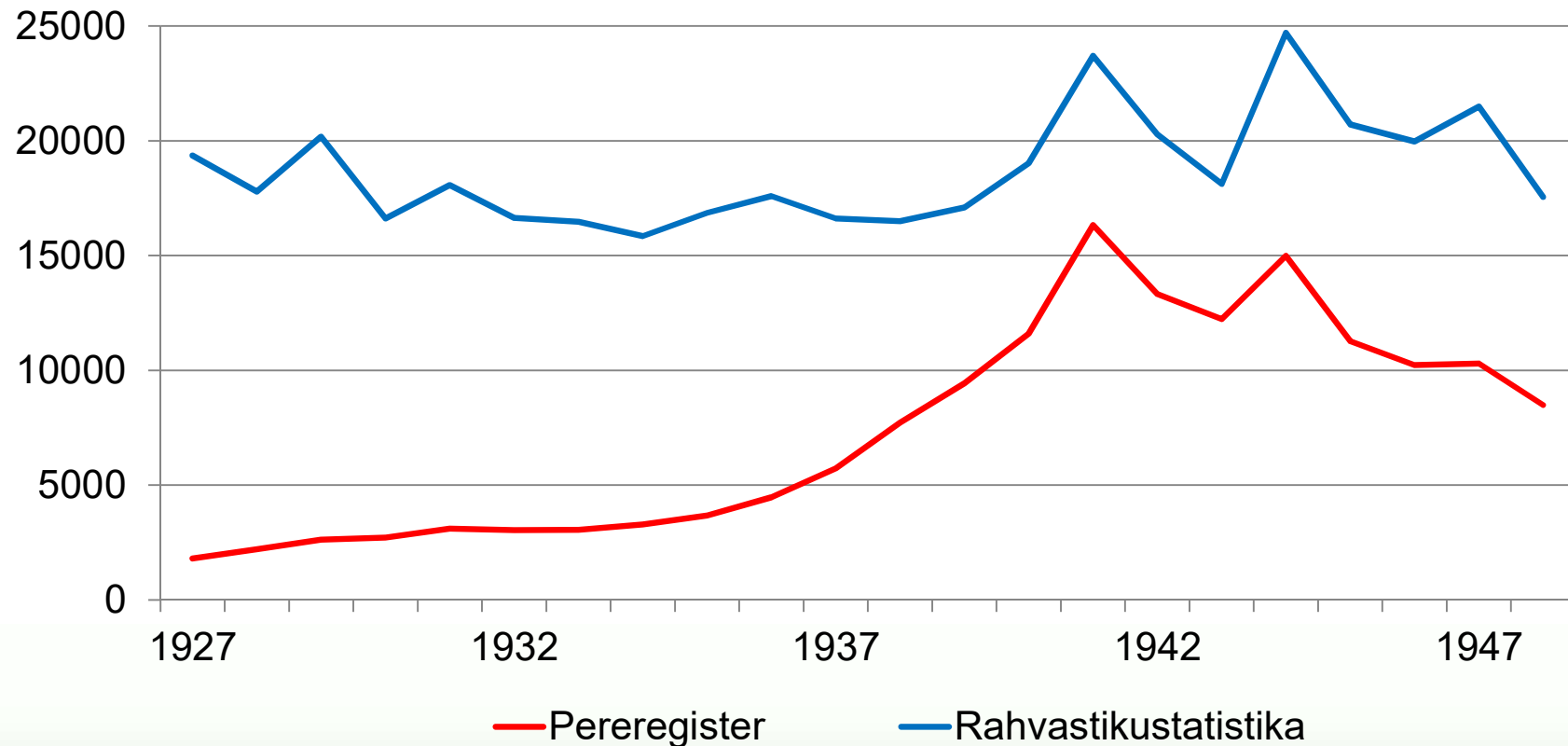
Pereregistri sündide arvu võrdlus rahvastikustatistikaga, 1920-1948



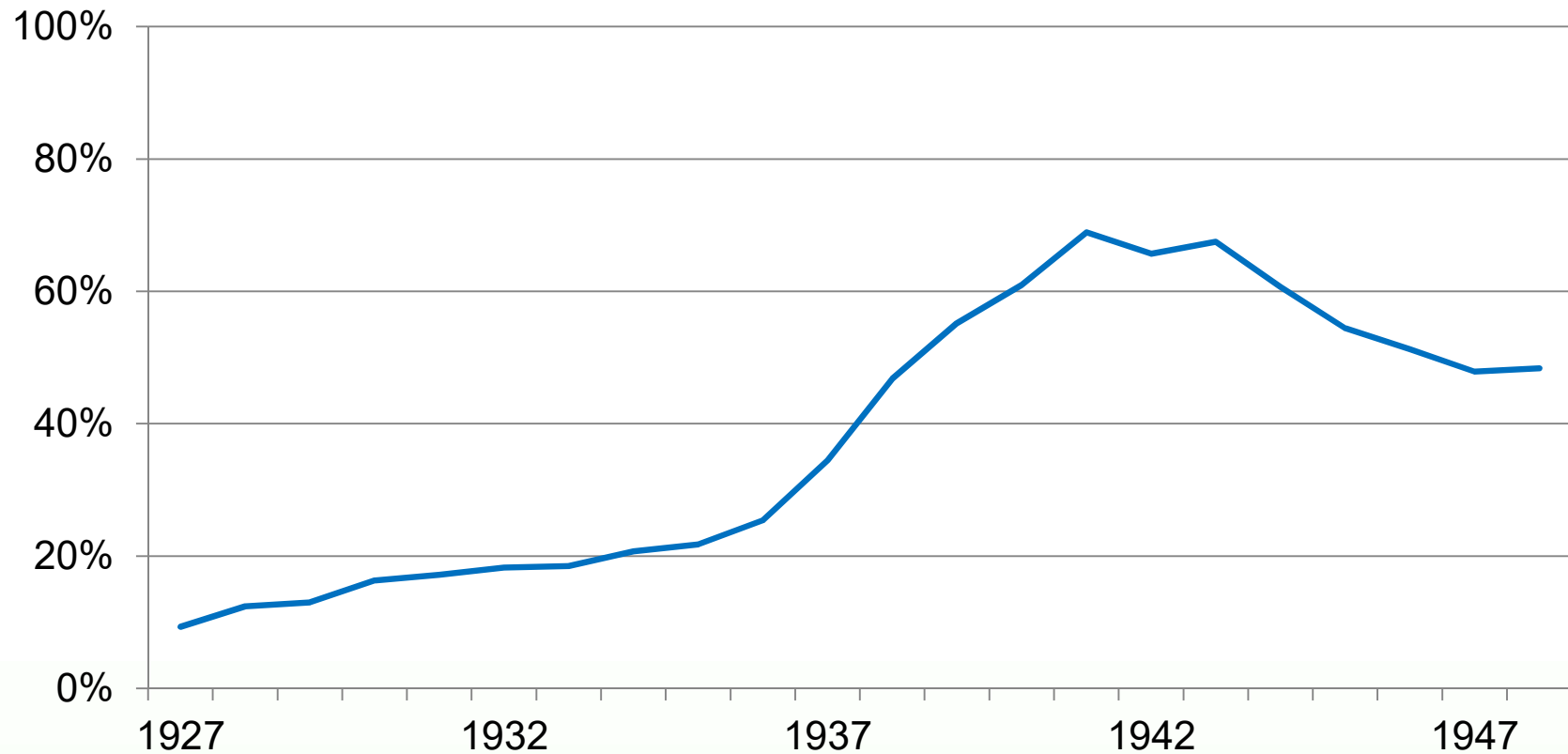
Pereregistri sündide kaetusmäär rahvastikustatistika suhtes, 1920-1948



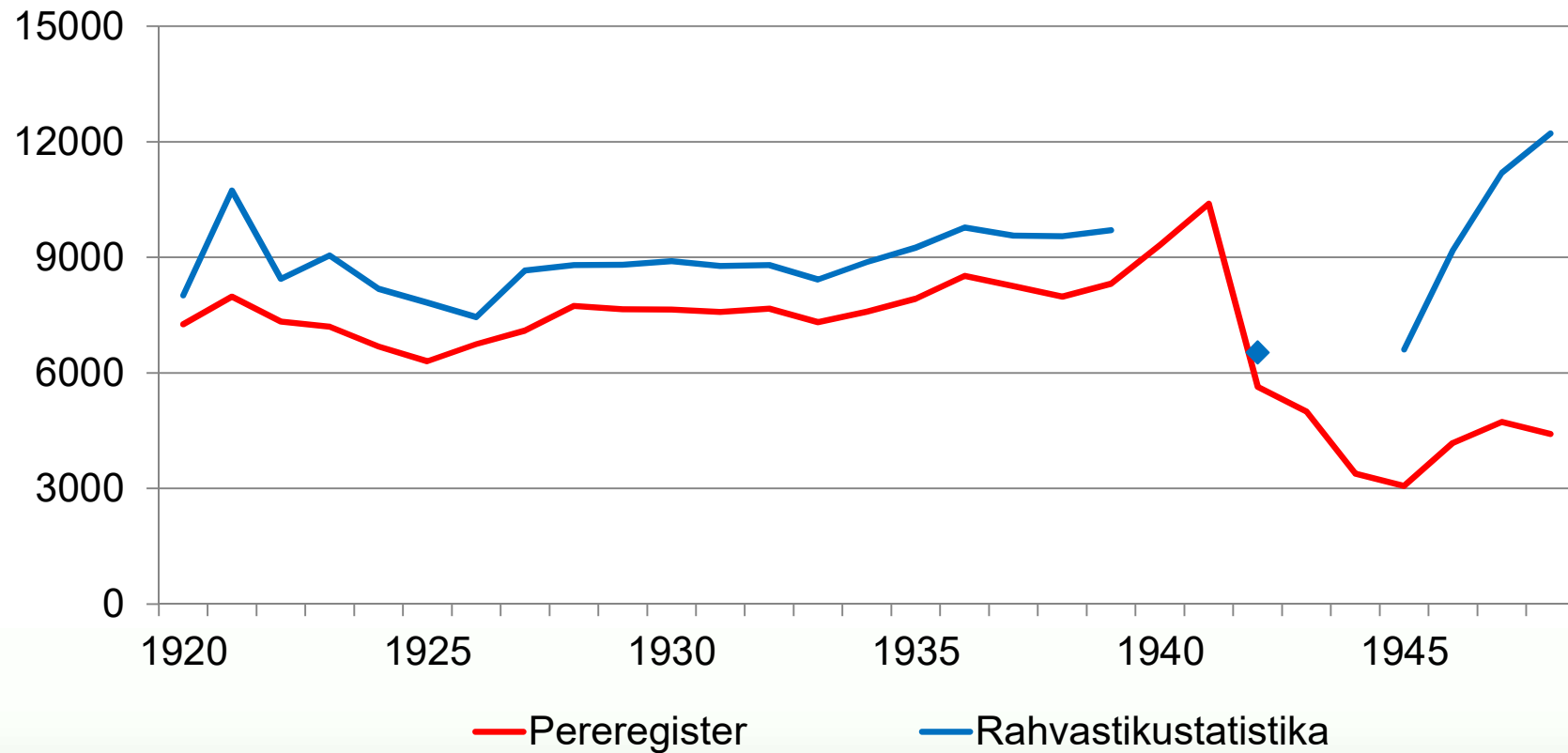
Pereregistri surmade arvu võrdlus rahvastikustatistikaga, 1927-1948



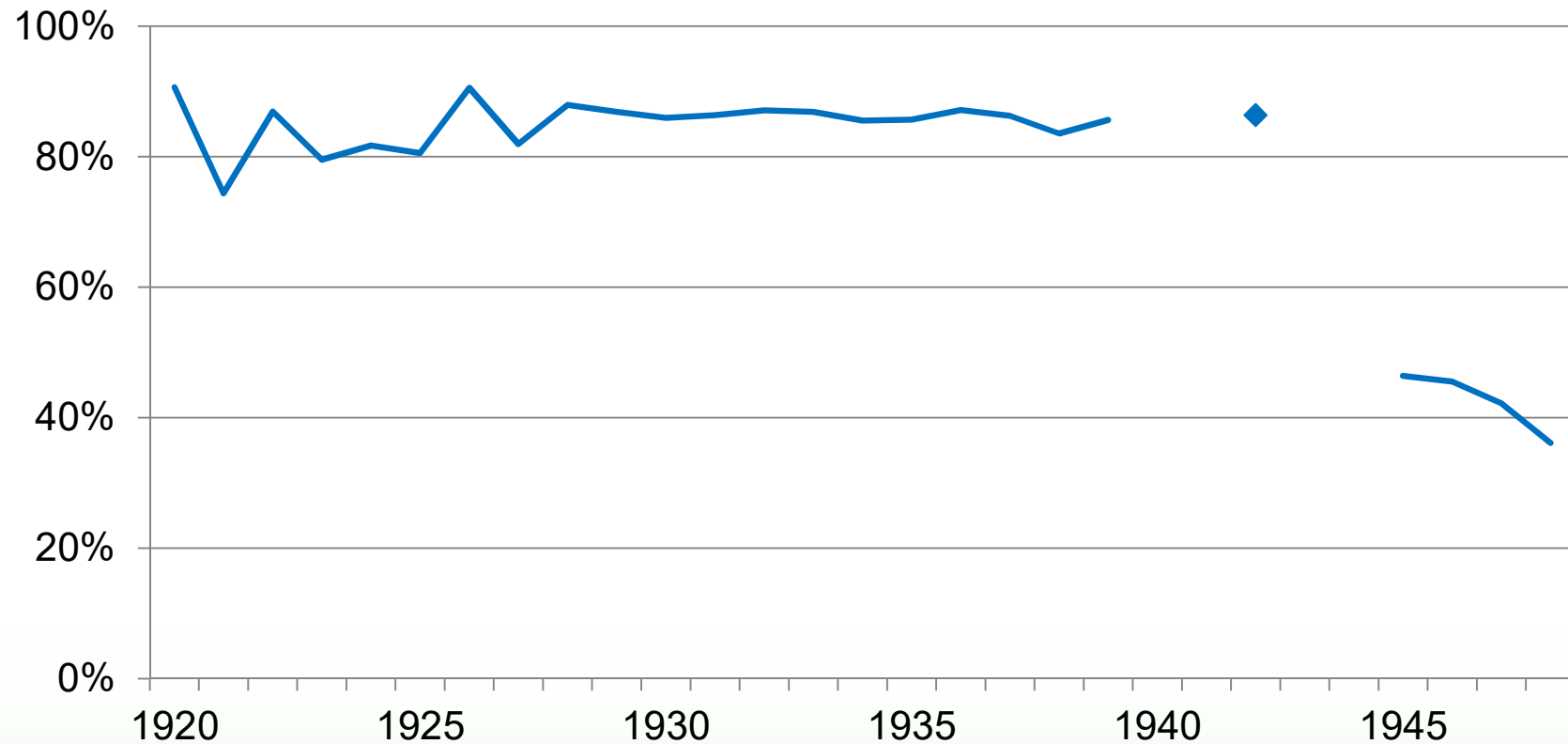
Pereregistri surmade kaetusmäär rahvastikustatistika suhtes, 1927-1948



Pereregistri abielude arvu võrdlus rahvastikustatistikaga, 1920-1948



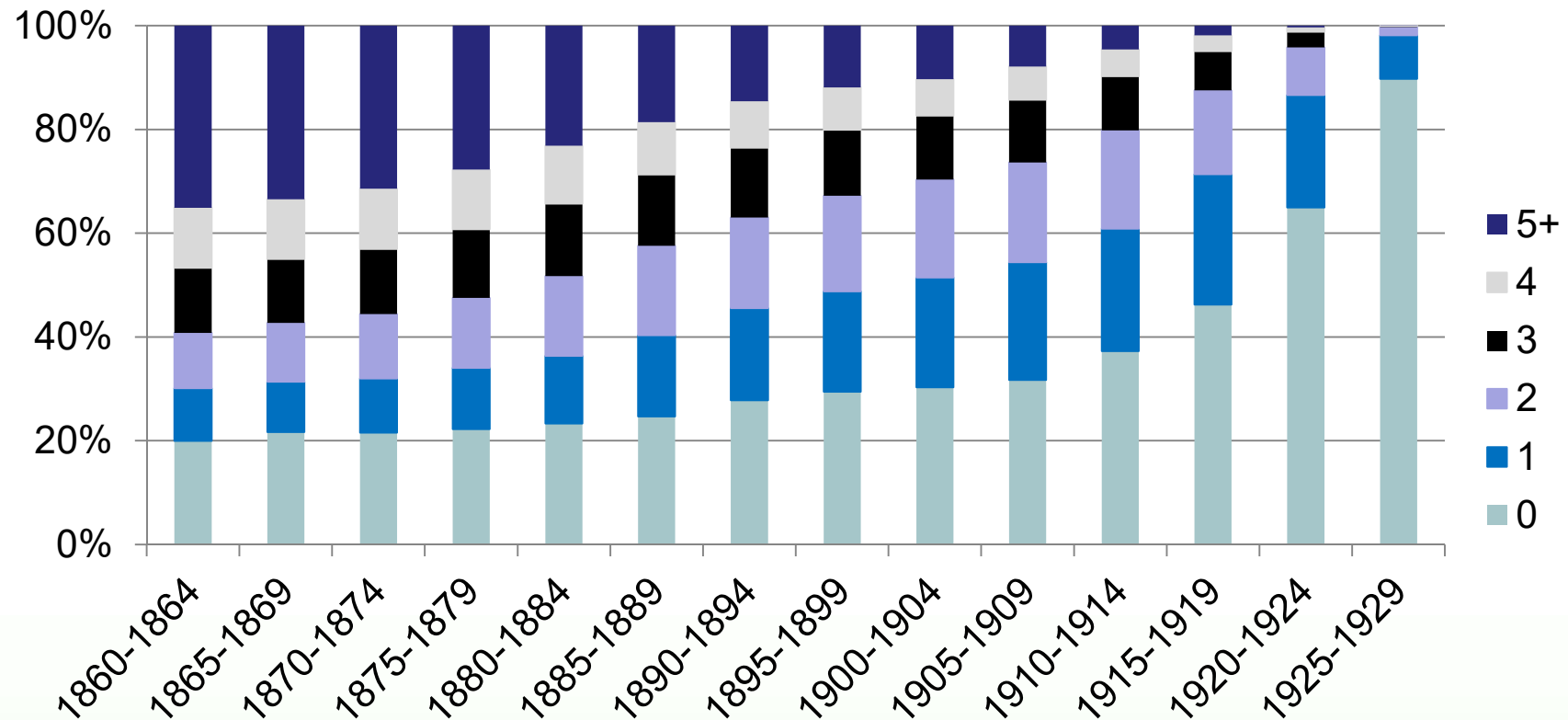
Pereregistri abielude kaetusmäär rahvastikustatistika suhtes, 1920-1948



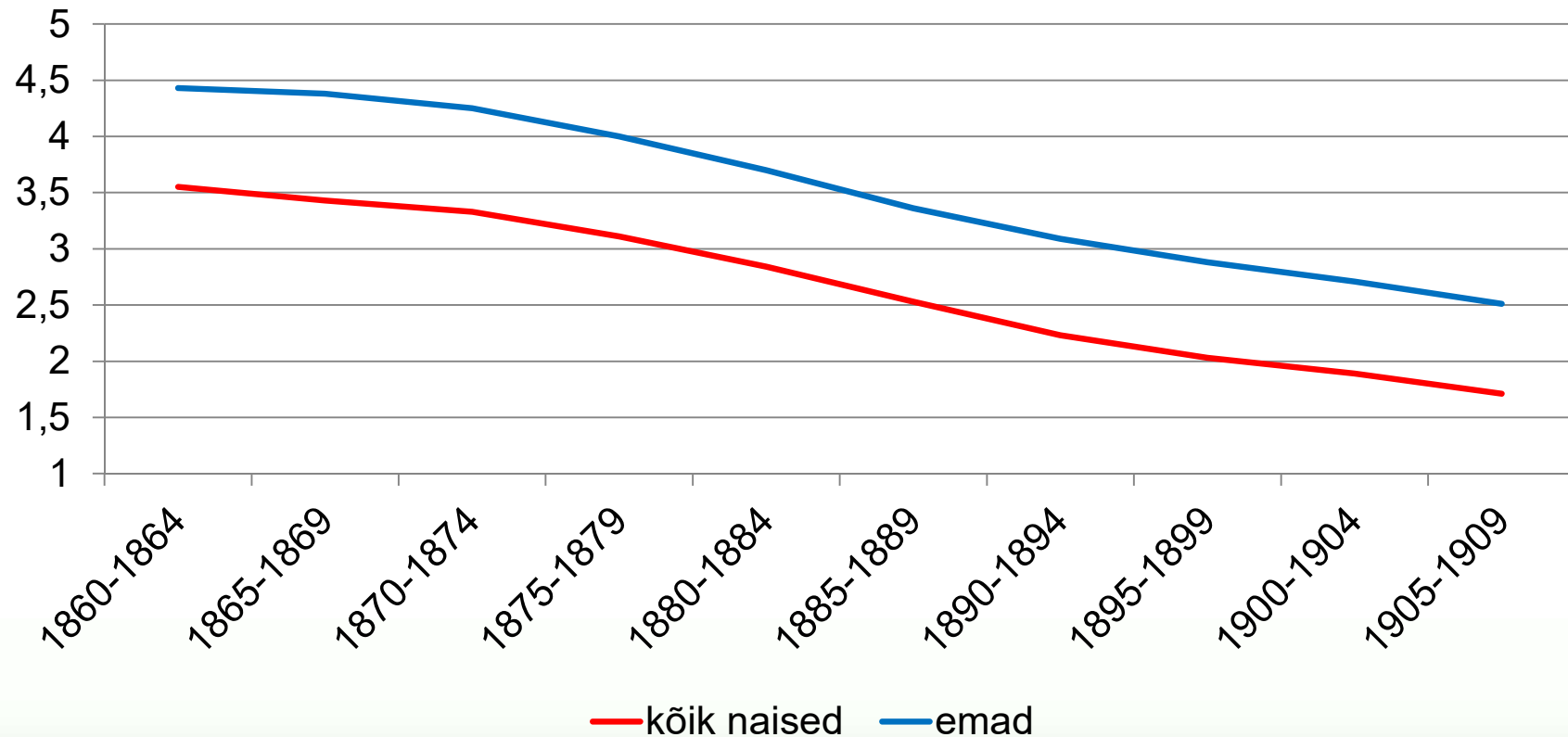
3.2. Rahvastikuprotsessid: sündimus



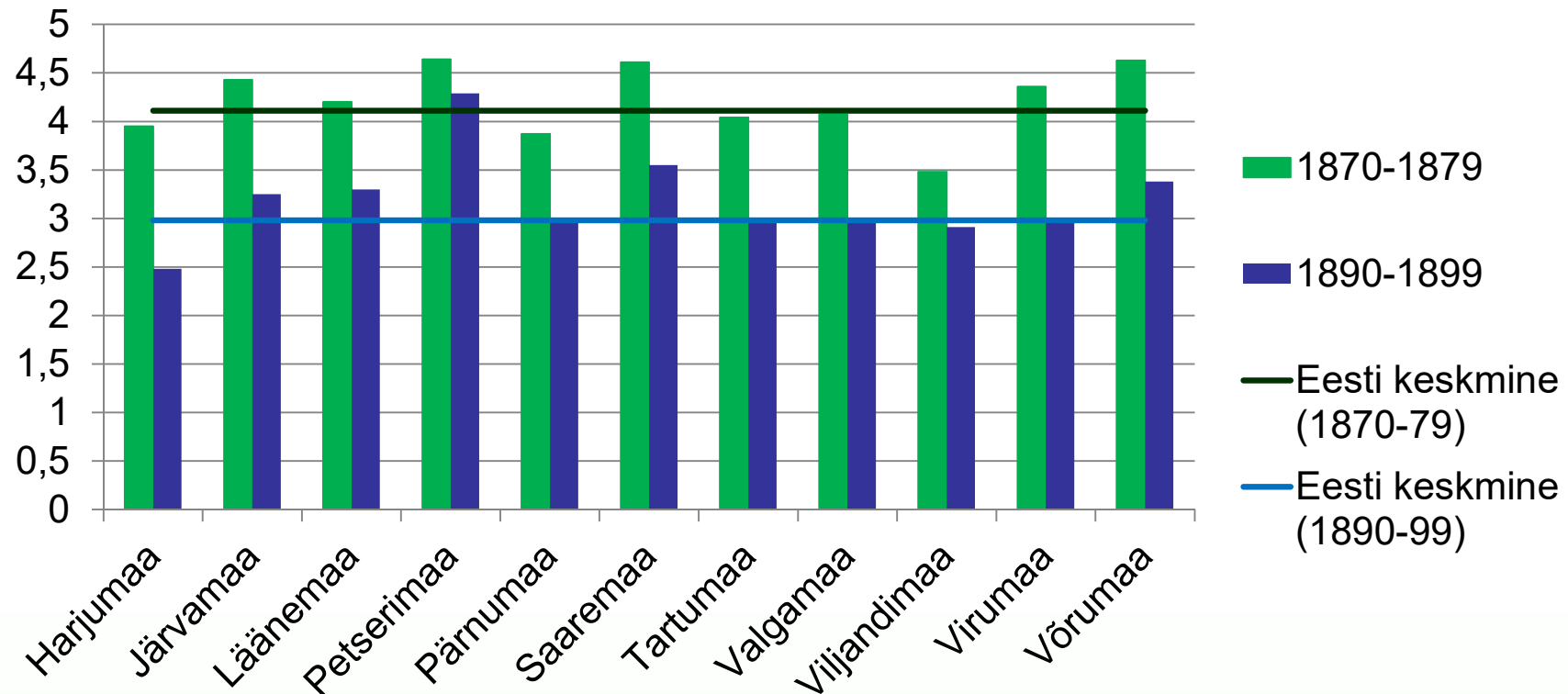
Sündide arv, naised, sünnipõlvkonnad 1860-1929



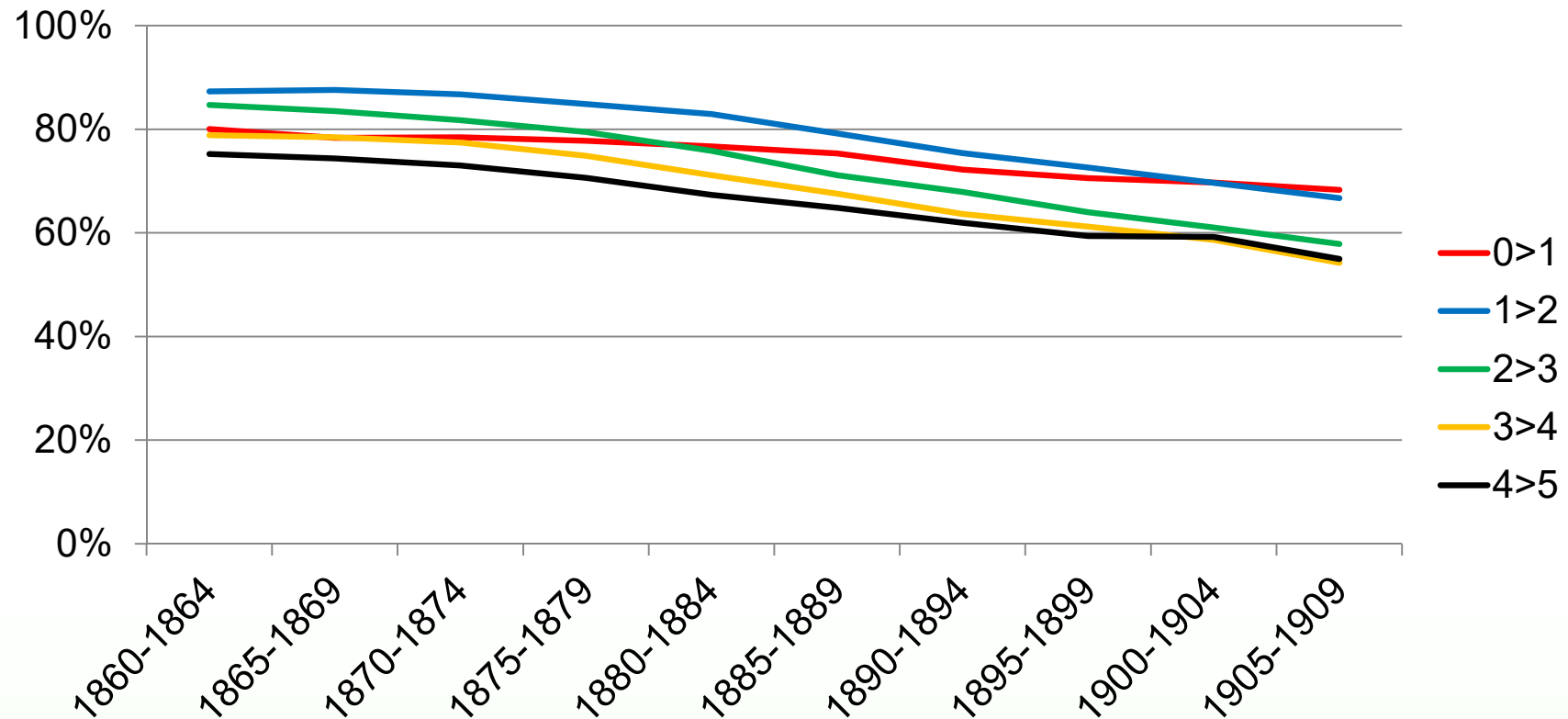
Keskmine sündide arv, kõik naised ja emad, sünnipõlvkonnad 1860-1909



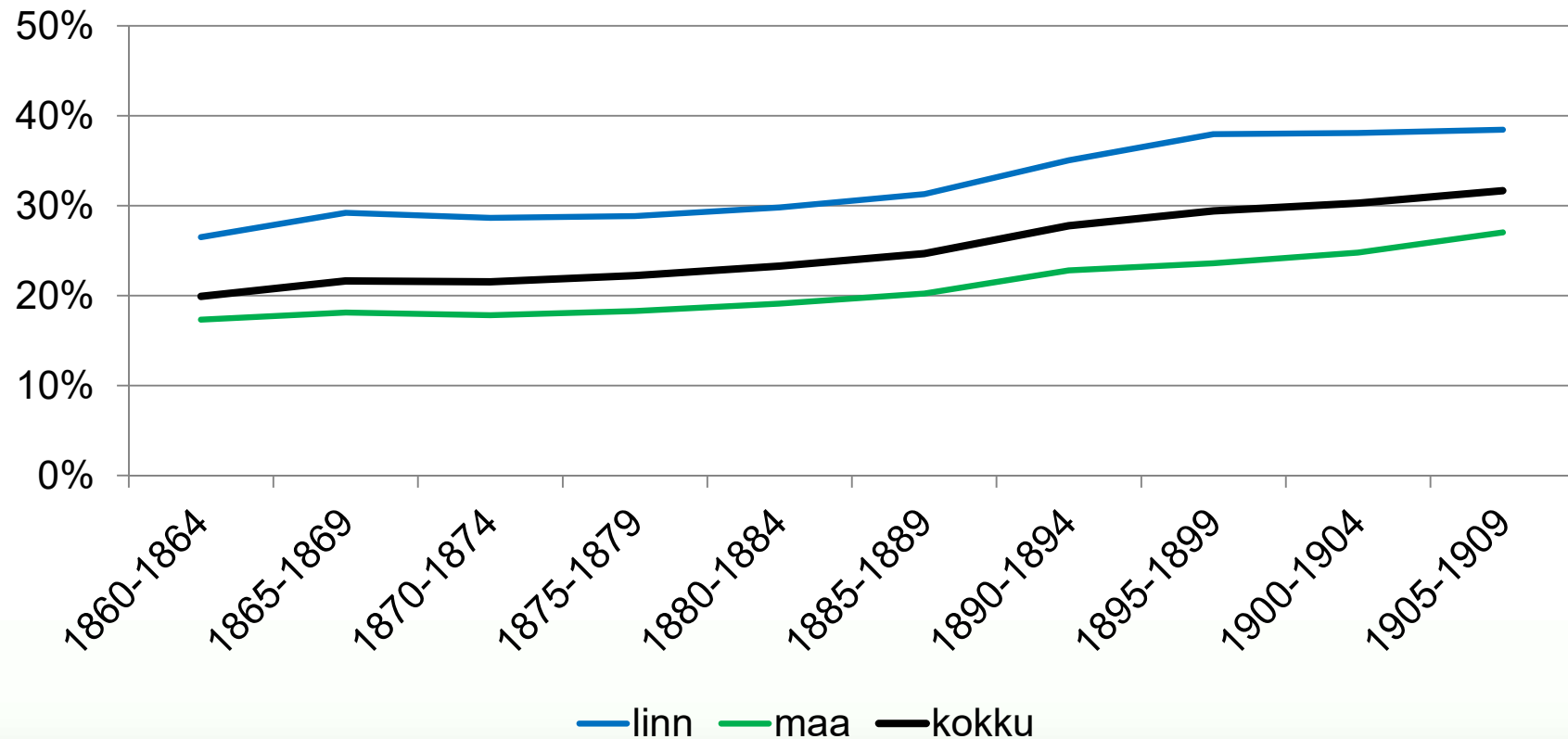
Keskmine sündinud laste arv maakonniti, naised, sünnipõlvkonnad 1870-1879 ja 1890-1899



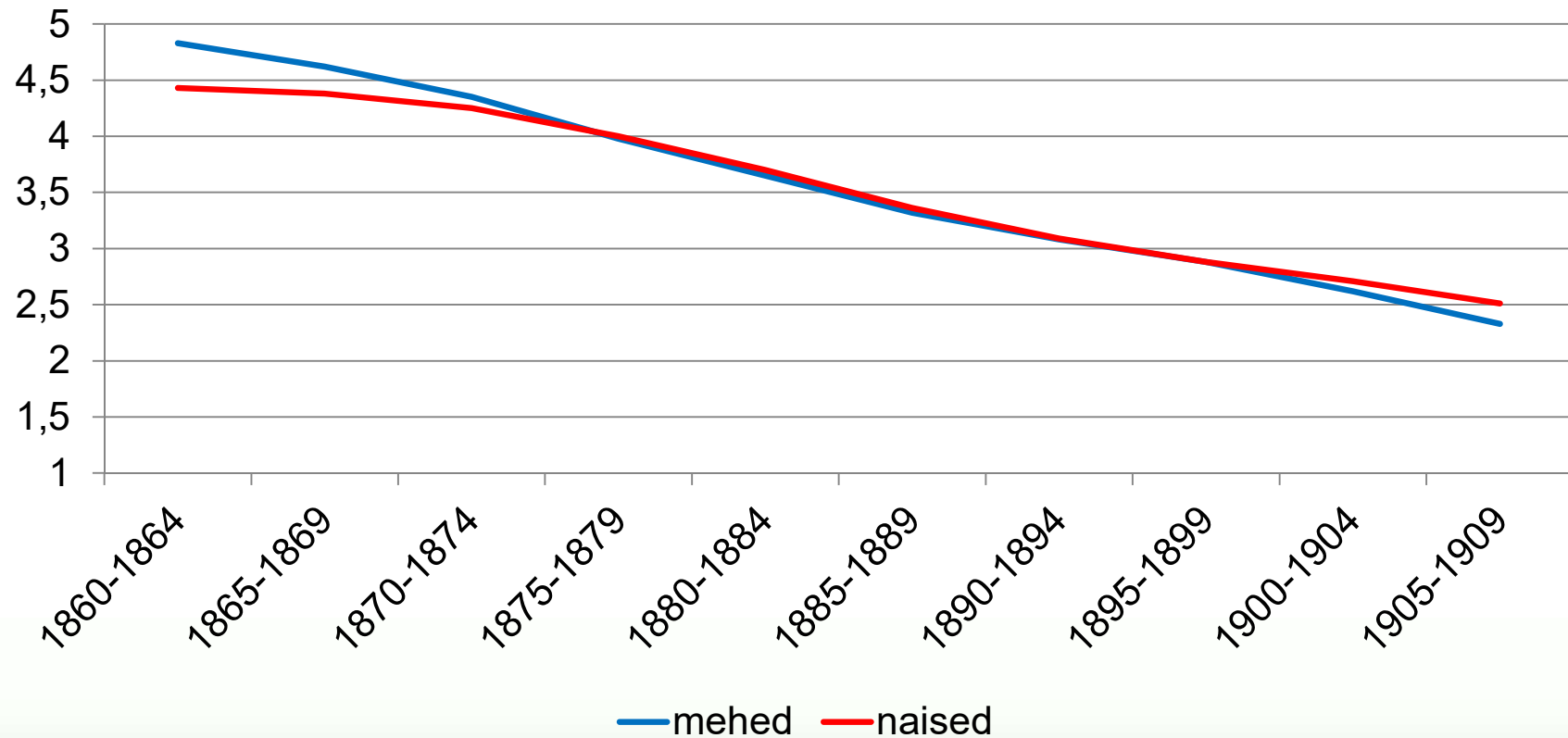
Sündimuse järjestuskordaja, naised, sünnipõlvkonnad 1860-1909



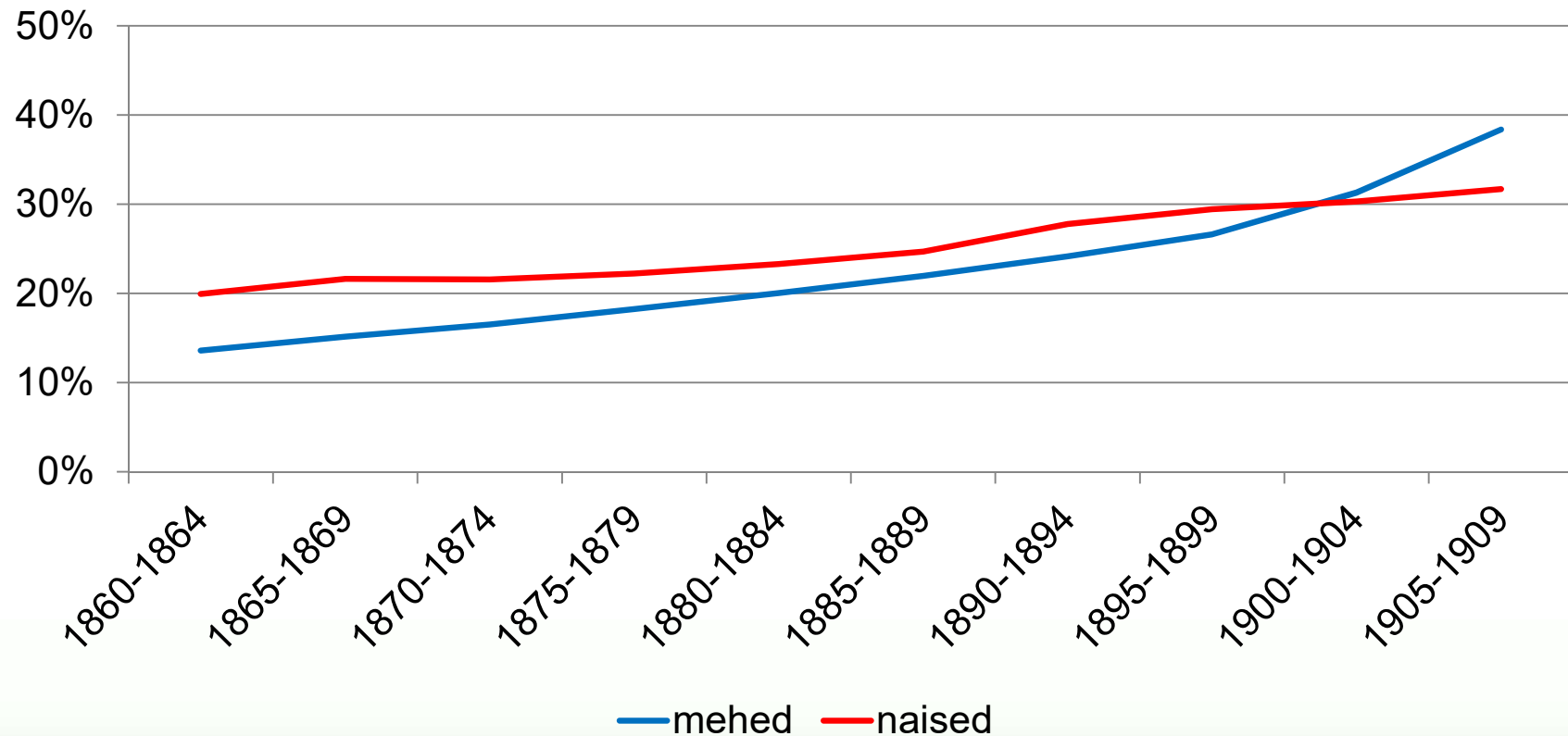
Lastetute osakaal linnas ja maal, naised, sünnipõlvkonnad 1860-1909



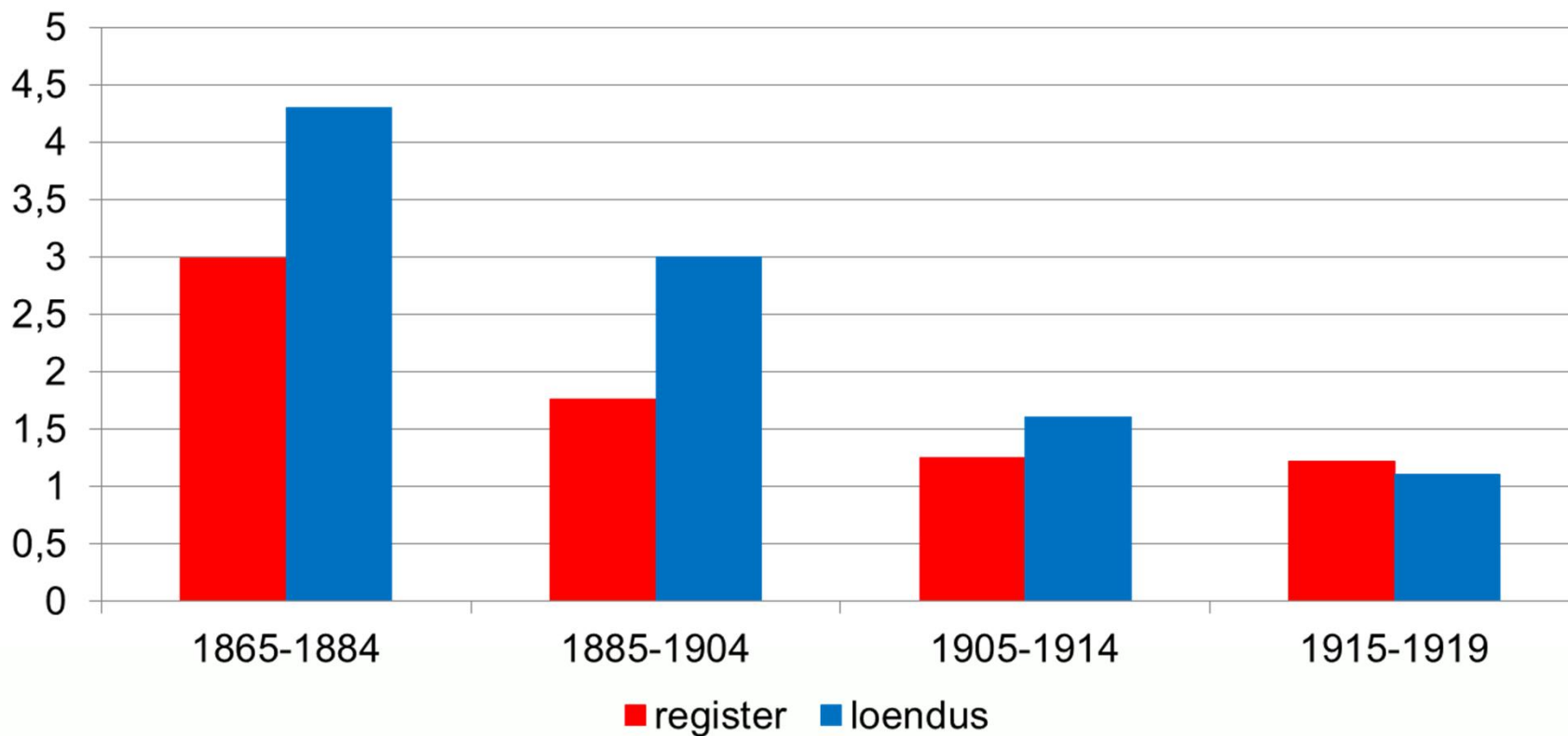
Keskmine sündinud laste arv, naised ja mehed, sünnipõlvkonnad 1860-1909



Lastetute osakaal, naised ja mehed, sünnipõlvkonnad 1860-1909



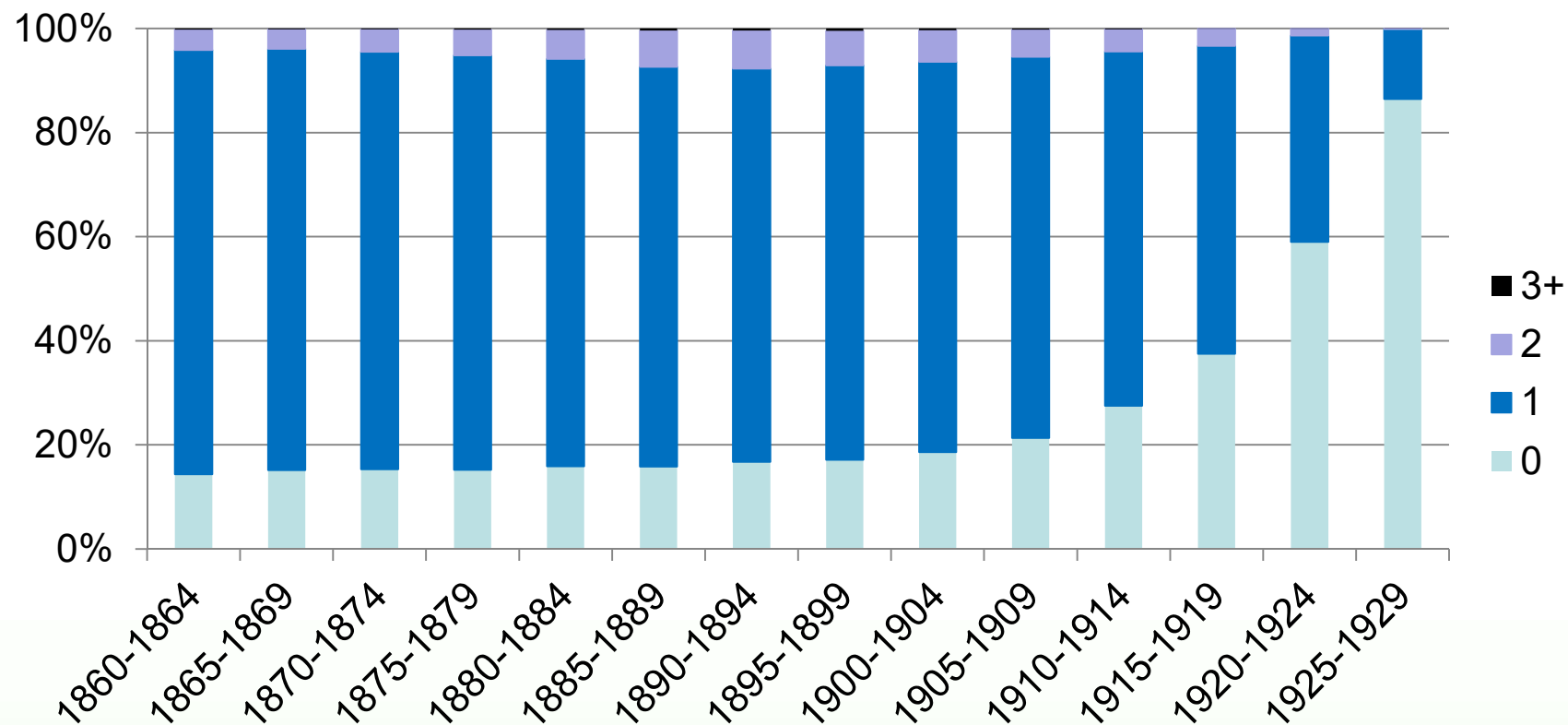
Pereregistri keskmise laste arvu võrdlus 1934.a. loendusega, naised, sünnipõlvkonnad 1865-1919



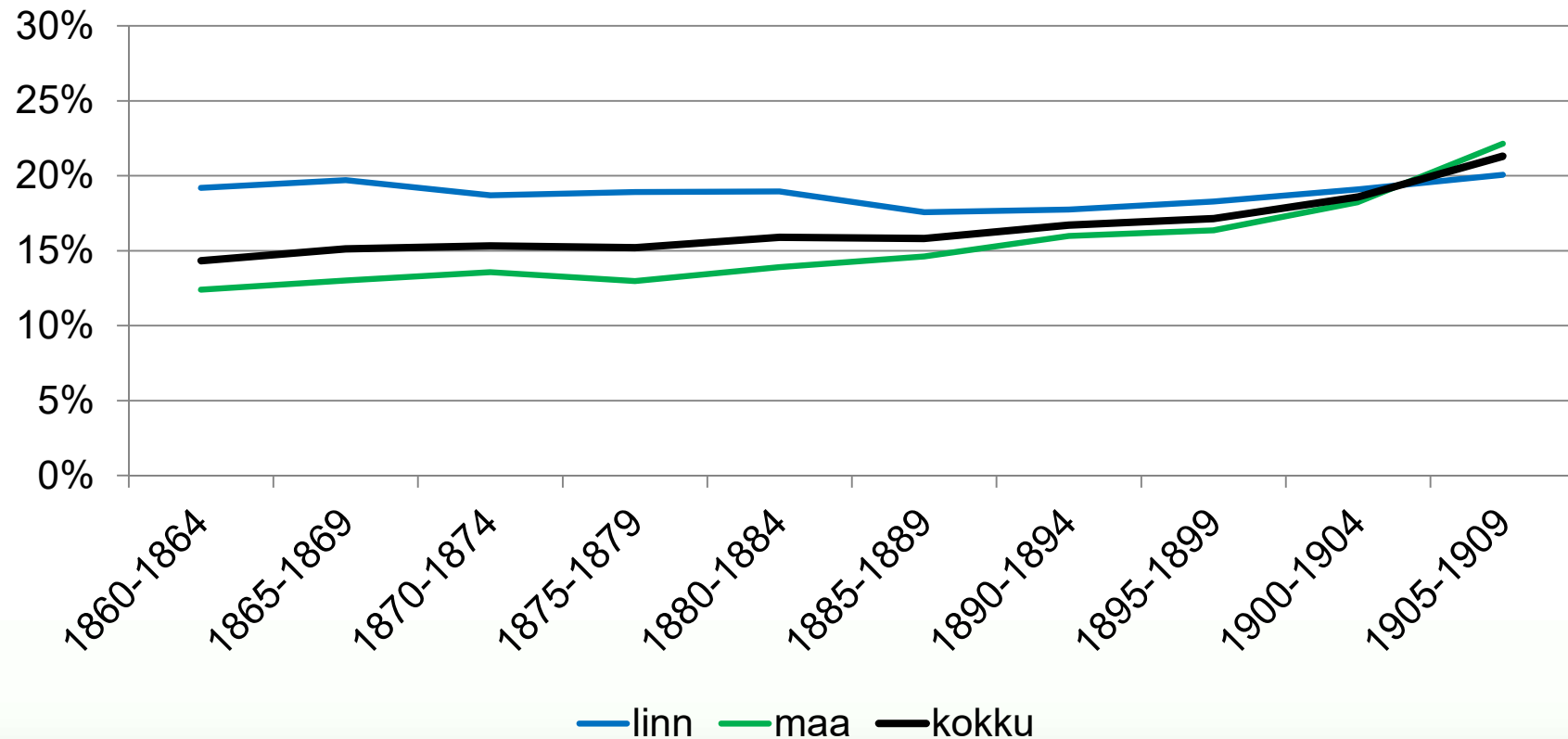
3.3. Rahvastikuprotsessid: abiellumus



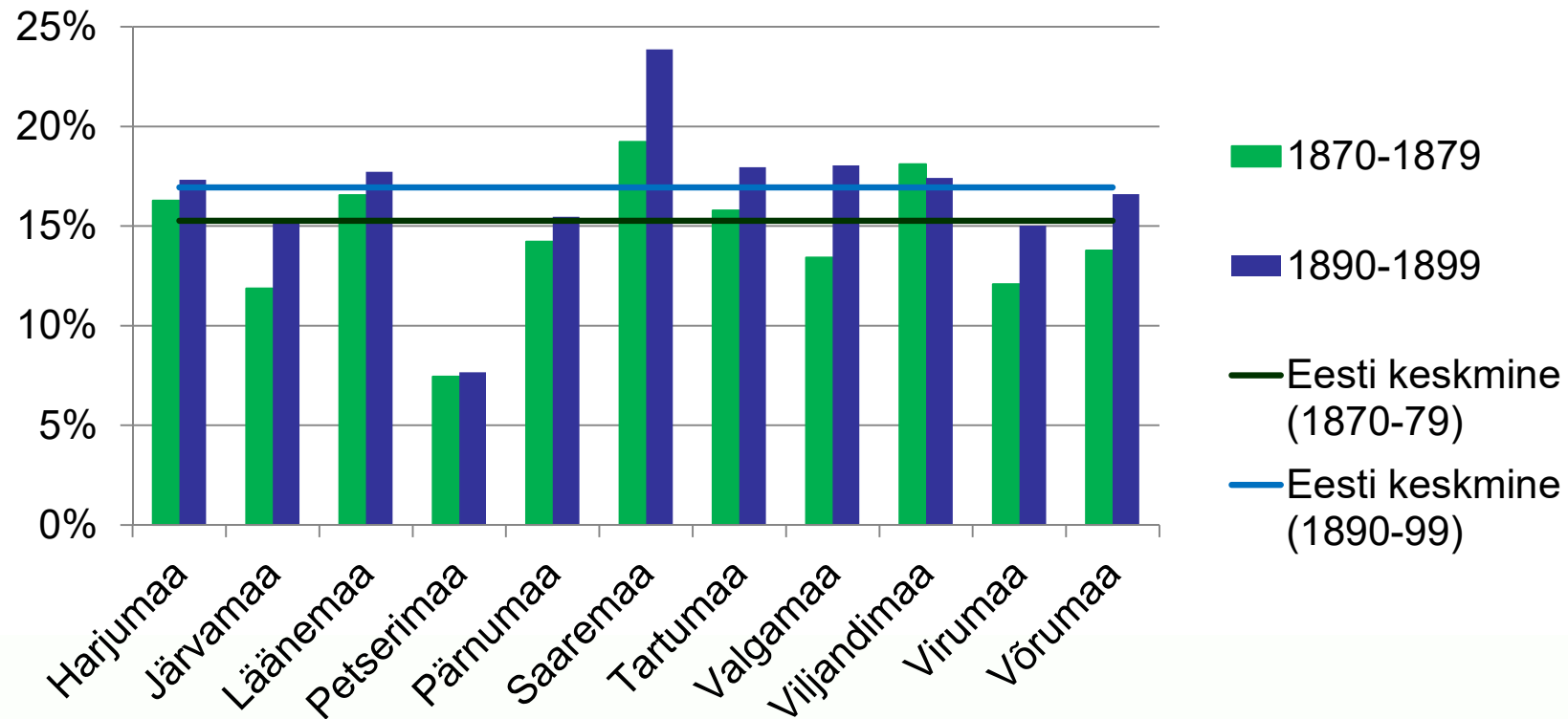
Abielude arv, naised, sünnipõlvkonnad 1860-1929



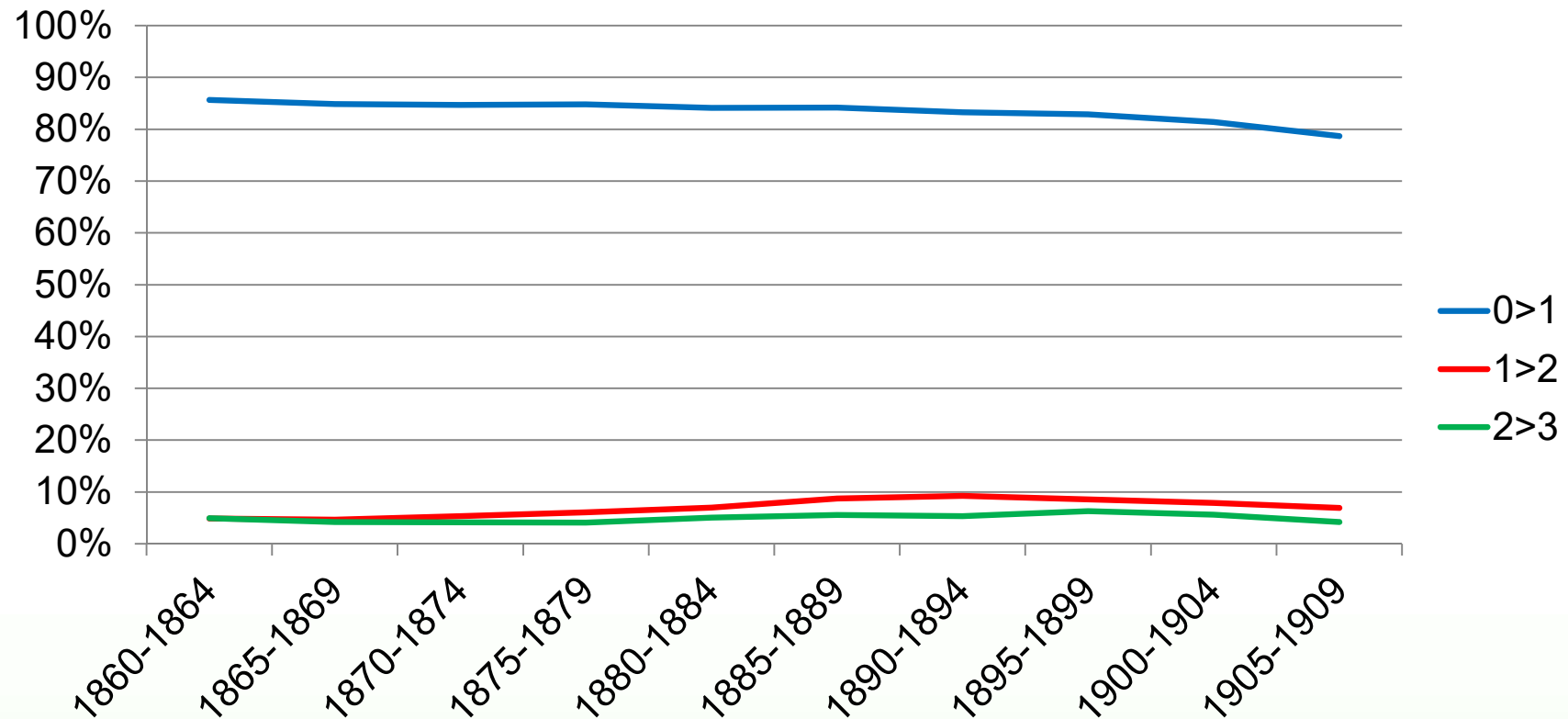
Vallaliste osakaal linnas ja maal, naised, sünnipõlvkonnad 1860-1909



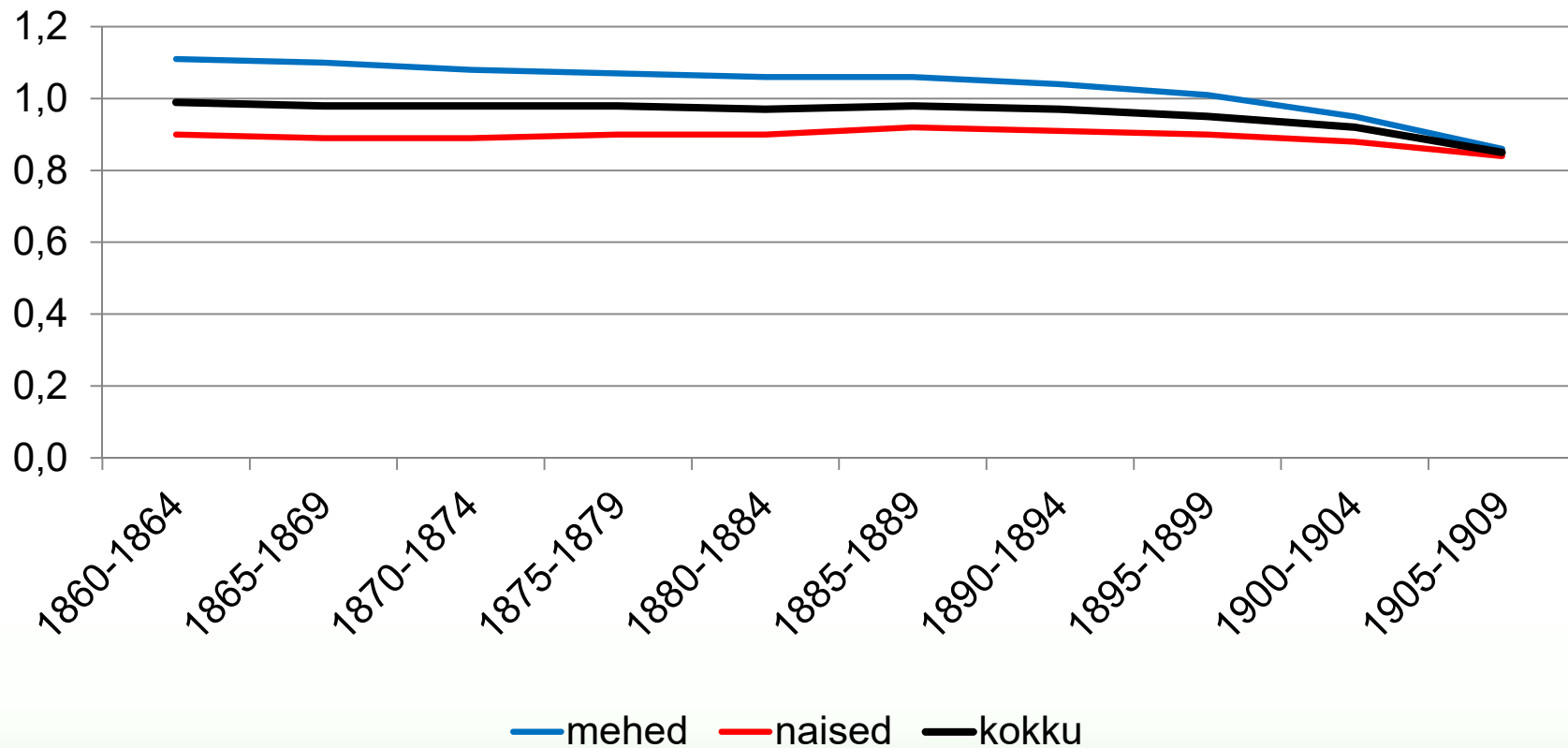
Vallaliste osakaal maakonna järgi, naised, sünnipõlvkonnad 1870-1879 ja 1890-1899



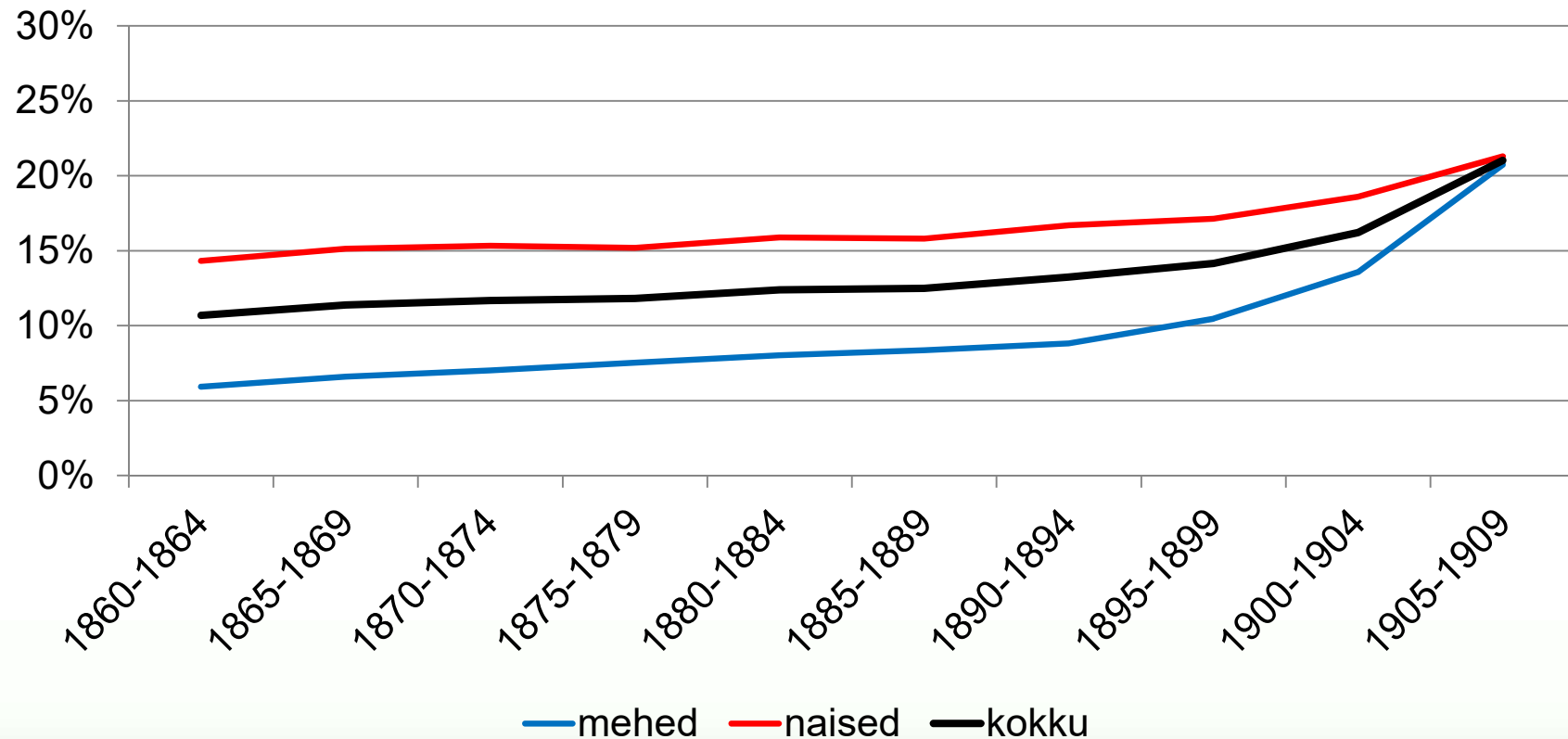
Abiellumuse järjestuskordajad, naised, sünnipõlvkonnad 1860-1909



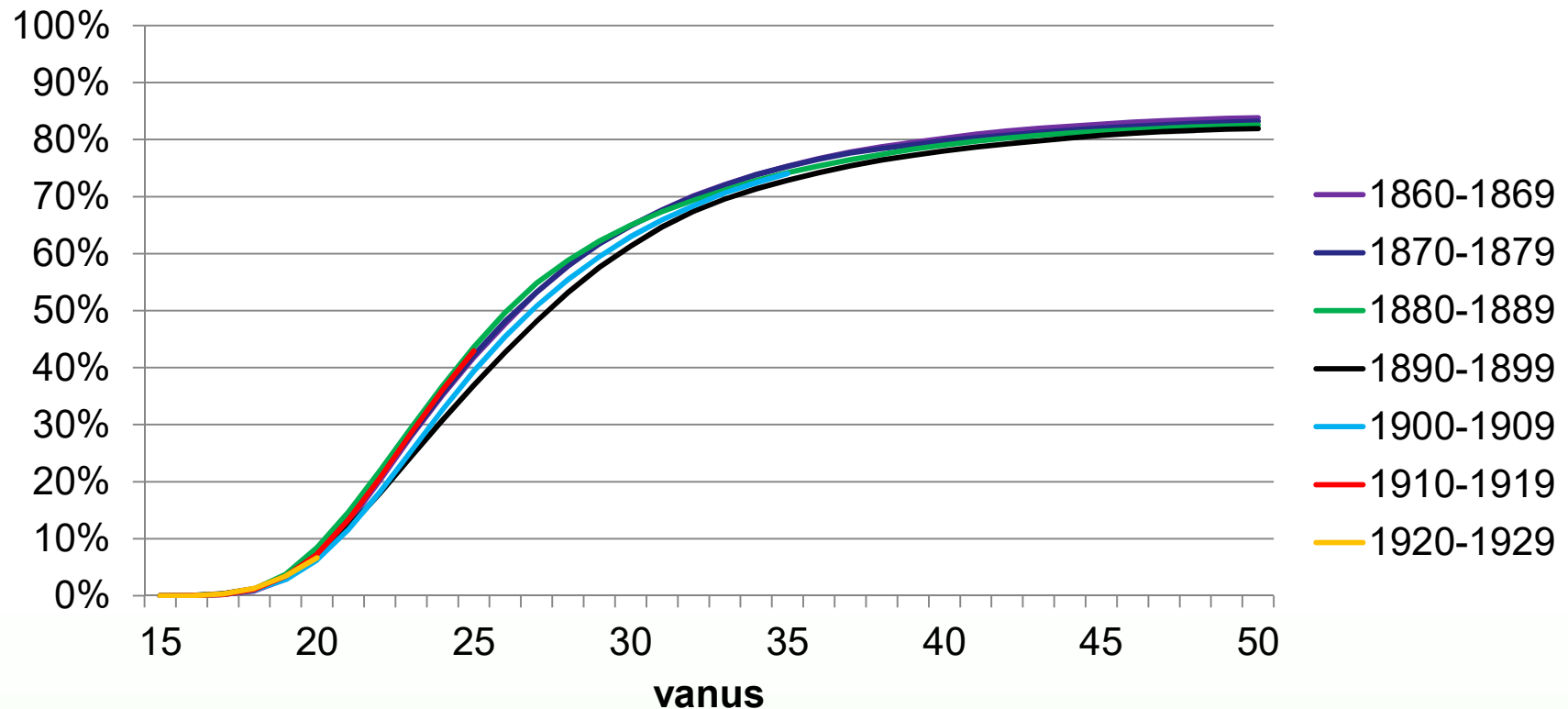
Keskmine abielude arv, mehed ja naised, sünnipõlvkonnad 1860-1909



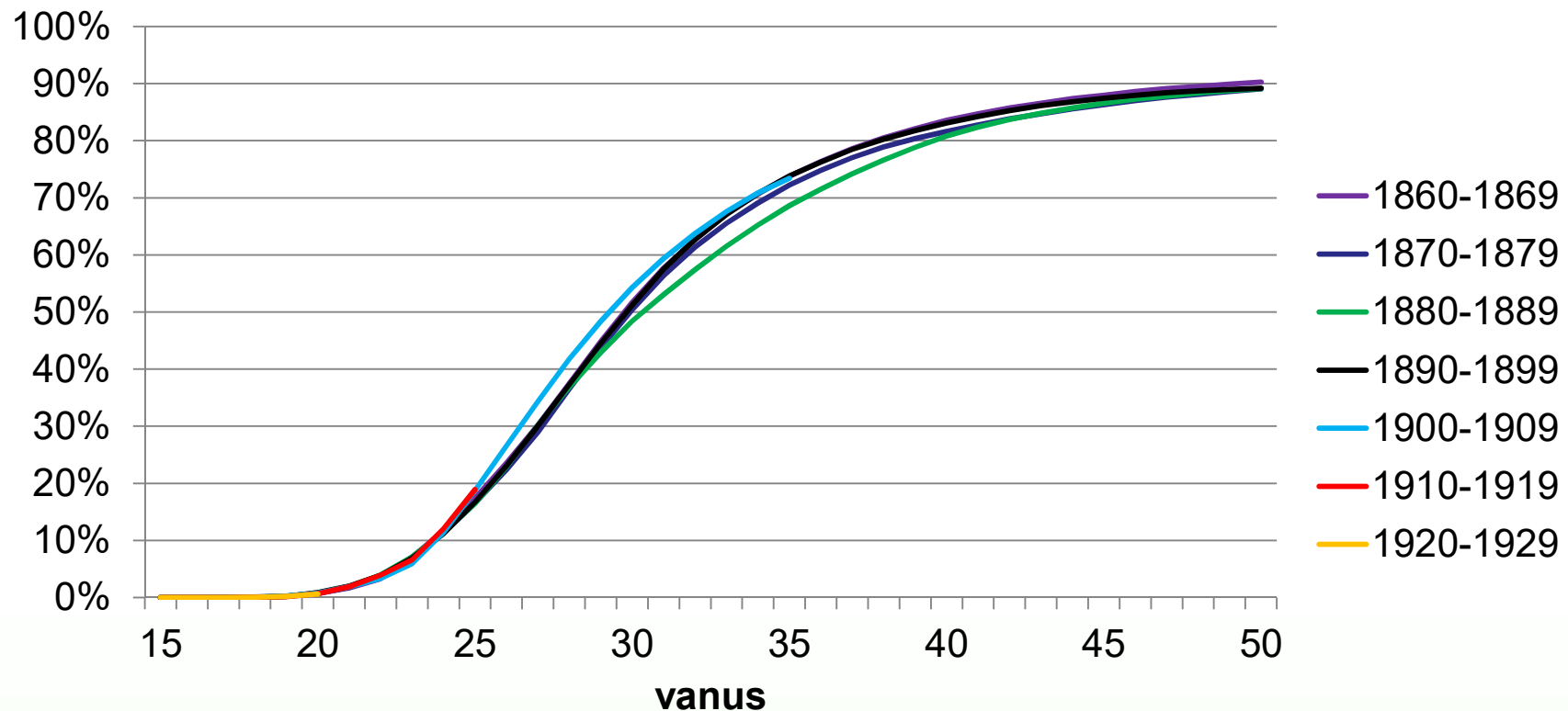
Vallaliste osakaal, mehed ja naised, sünnipõlvkonnad 1860-1909



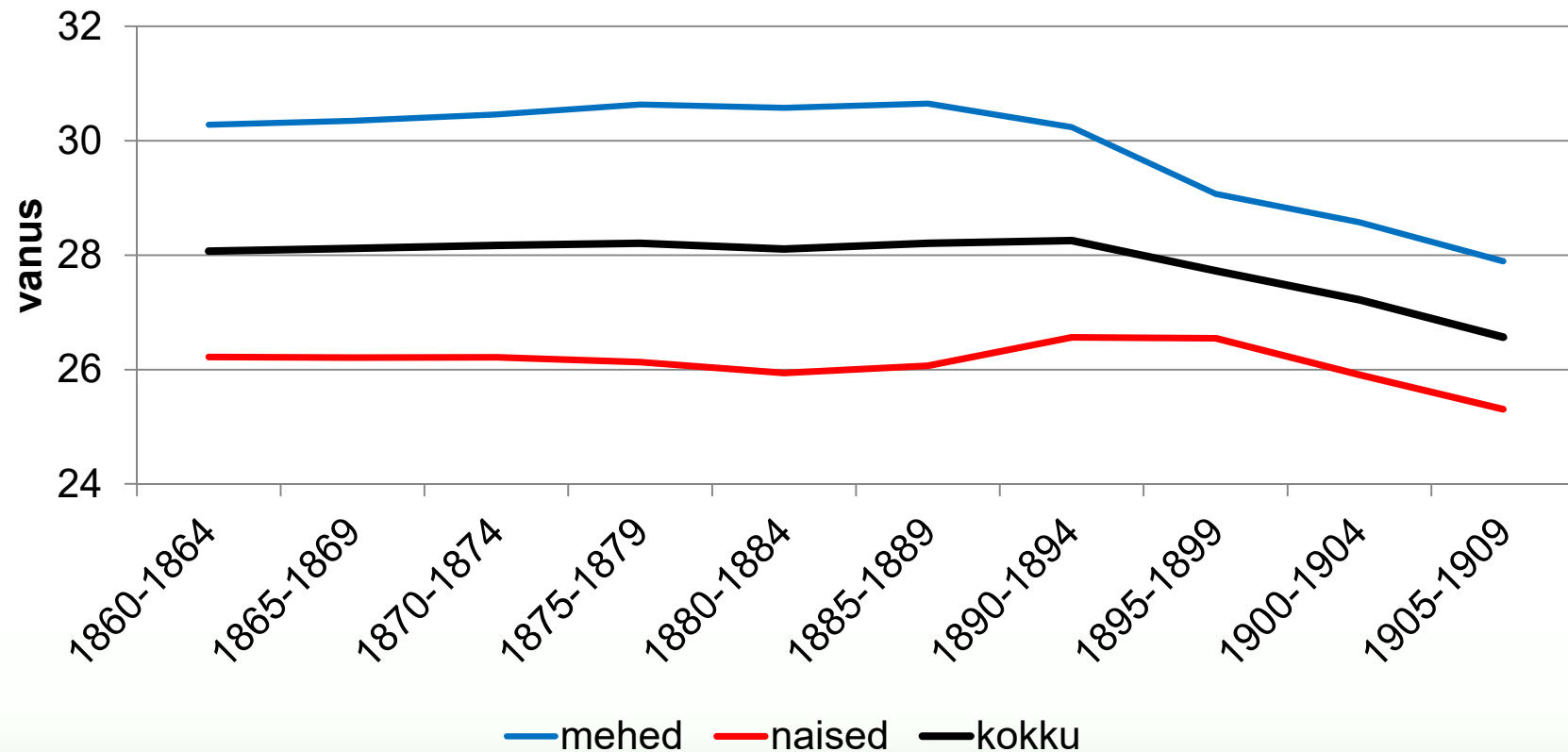
Esmasabiellunute osakaal vanuseti, naised, sünnipõlvkonnad 1860-1929



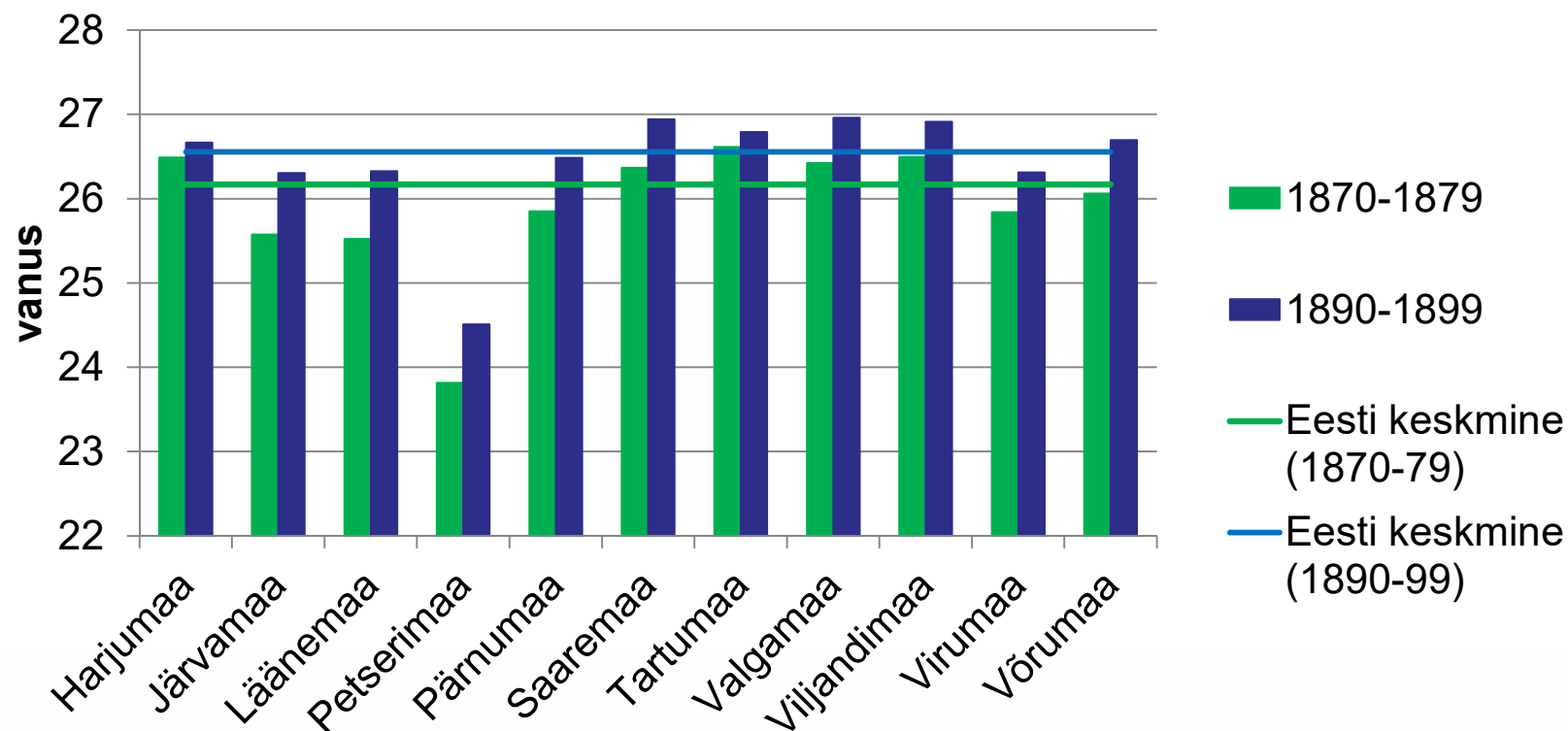
Esmasabiellunute osakaal vanuseti, mehed, sünnipõlvkonnad 1860-1929



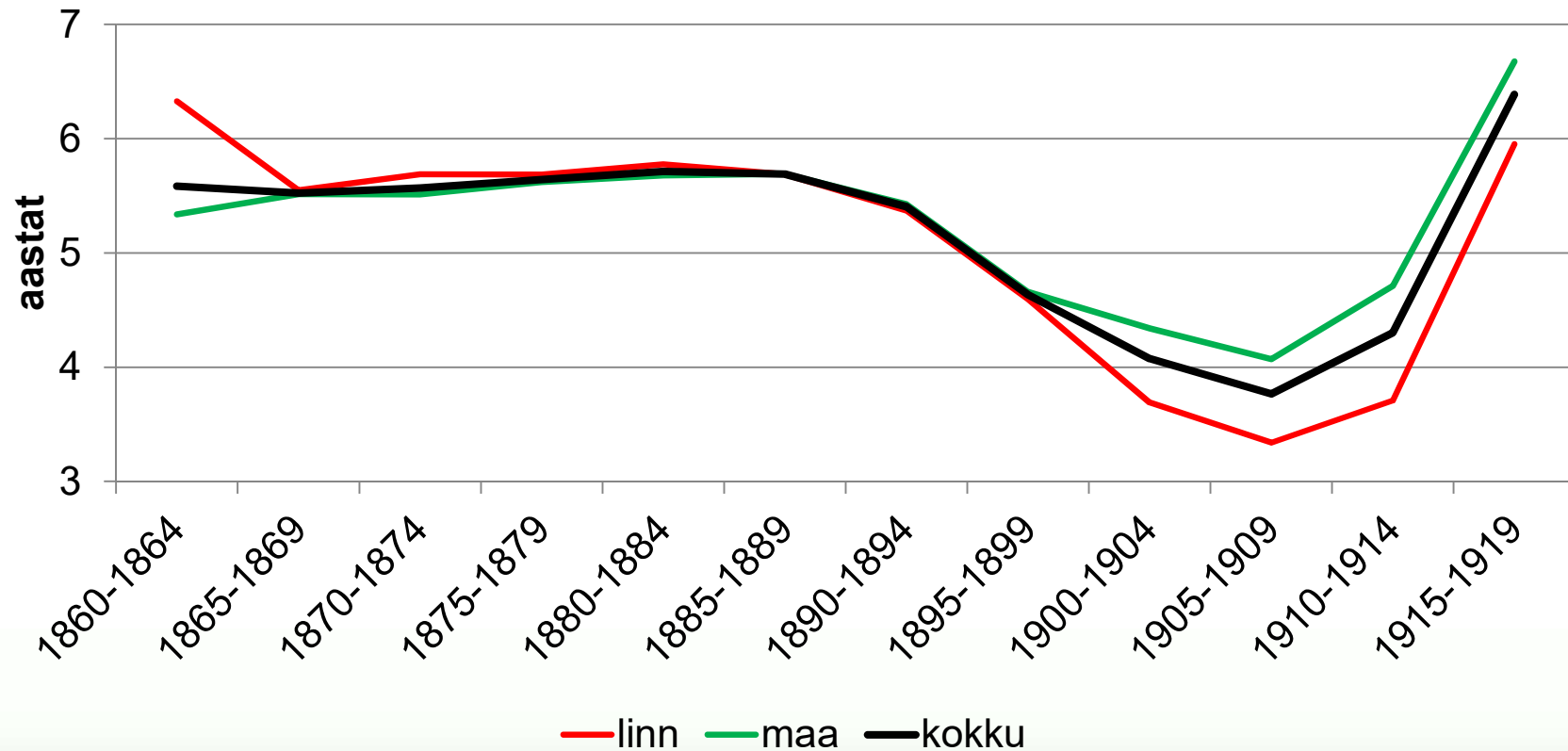
Keskmine esmasabiellumisvanus, mehed ja naised, sünnipõlvkonnad 1860-1909



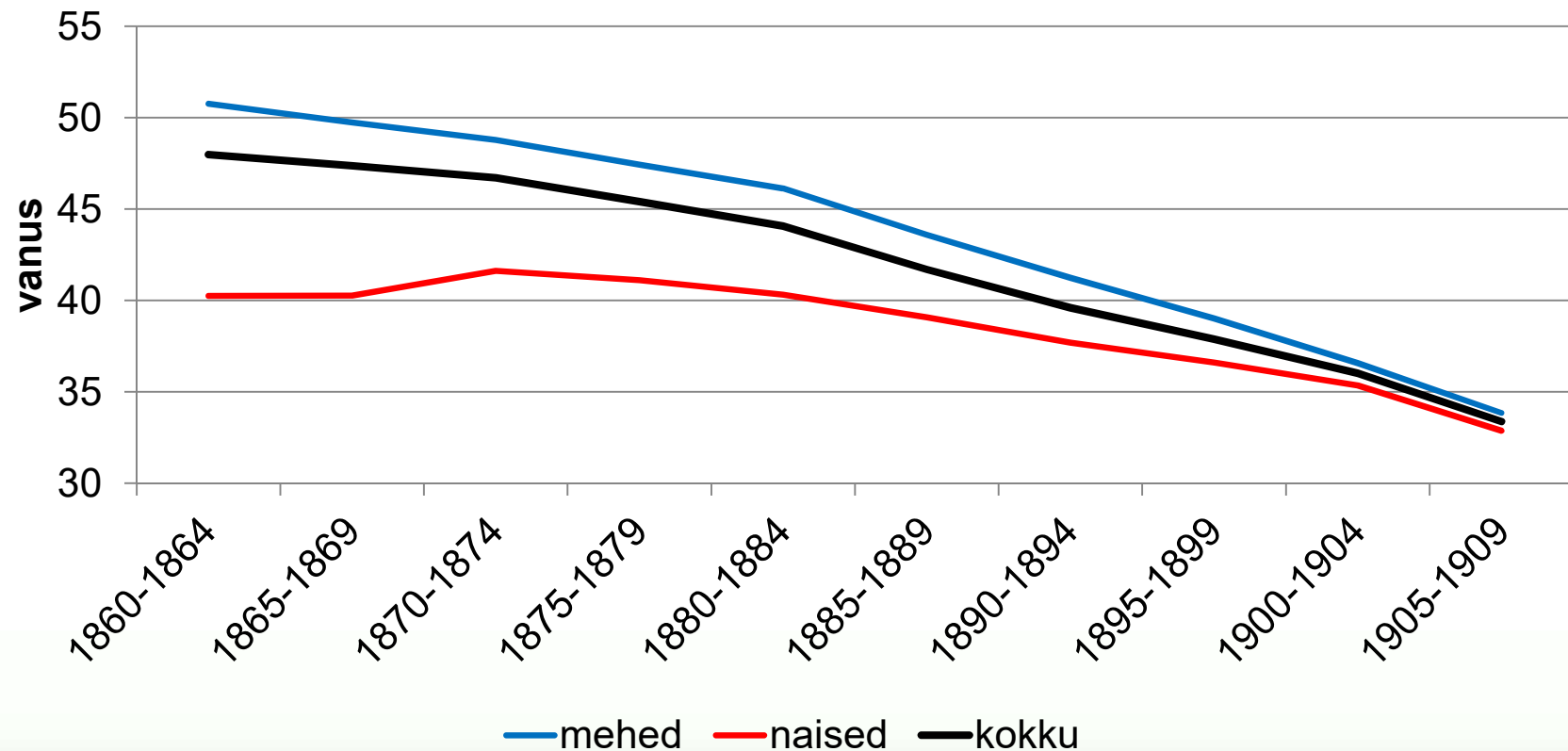
Keskmine esmasabiellumisvanus maakonna järgi, naised, sünnipõlvkonnad 1870-1879 ja 1890-1899



Abikaasade keskmine vanusevahe esmasabielus, linn ja maa, sünnipõlvkonnad 1860-1919



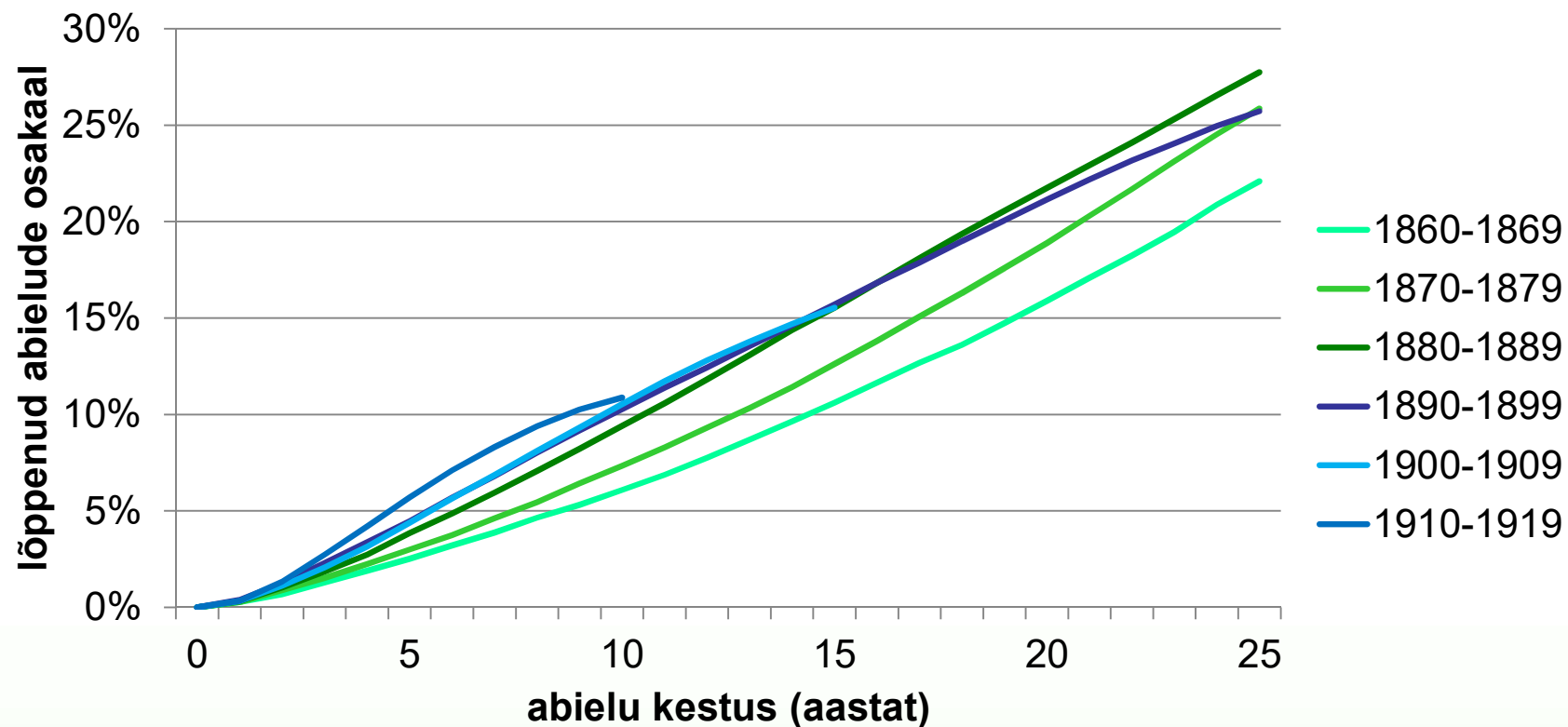
Keskmine teisesabiellumisvanus, mehed ja naised, sünnipõlvkonnad 1860-1909



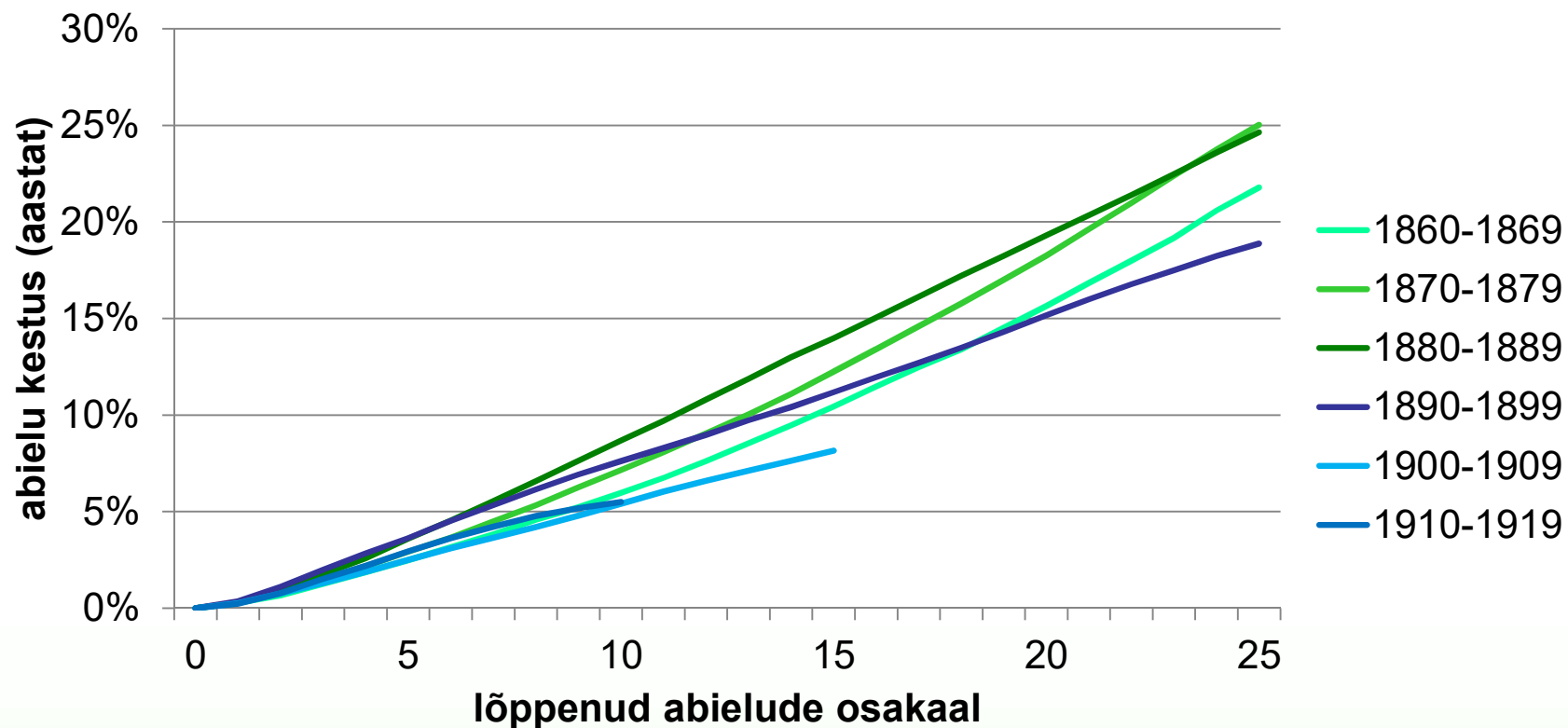
3.4. Rahvastikuprotsessid: lesestumine ja lahutumus



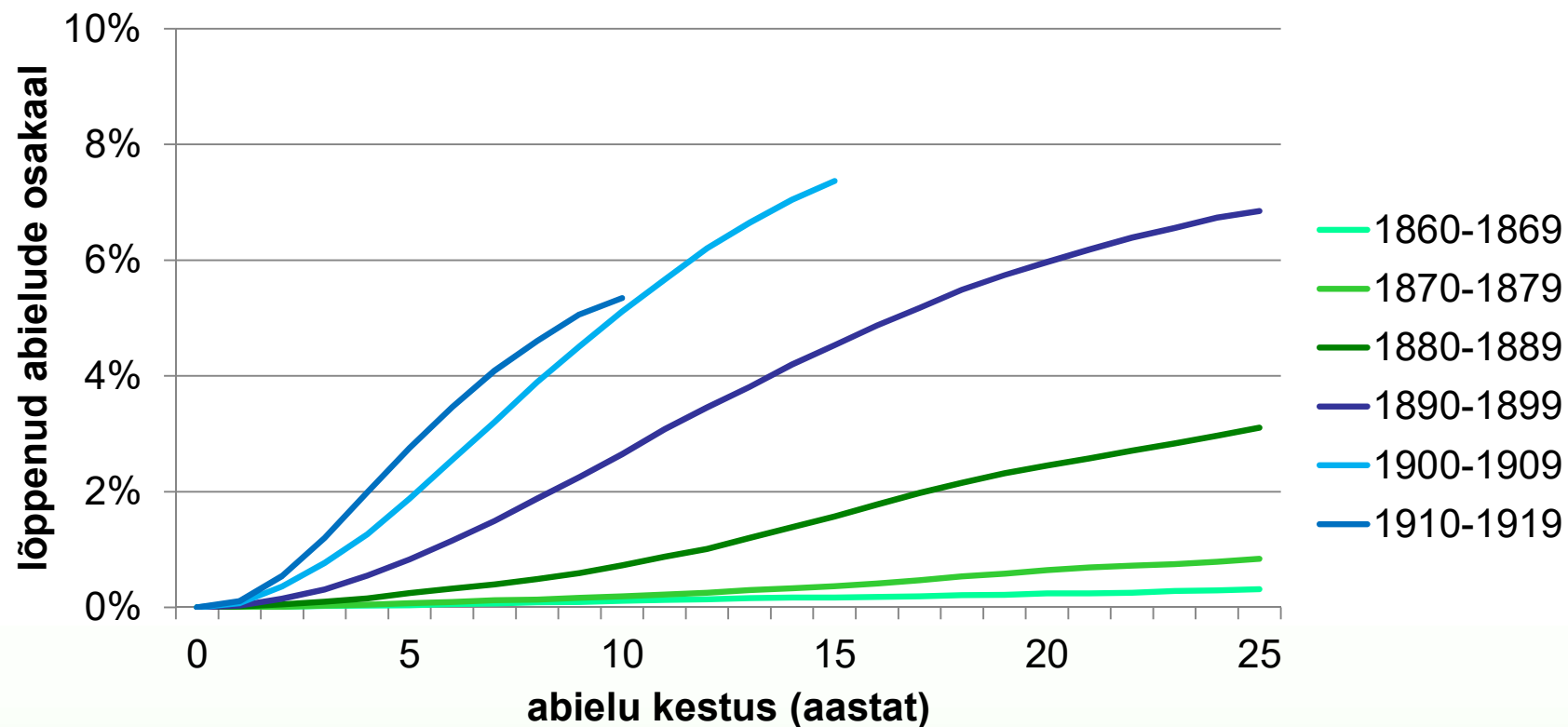
Esmasabielu lõppemine kestusaasta järgi, naised, sünnipõlvkonnad 1860-1919



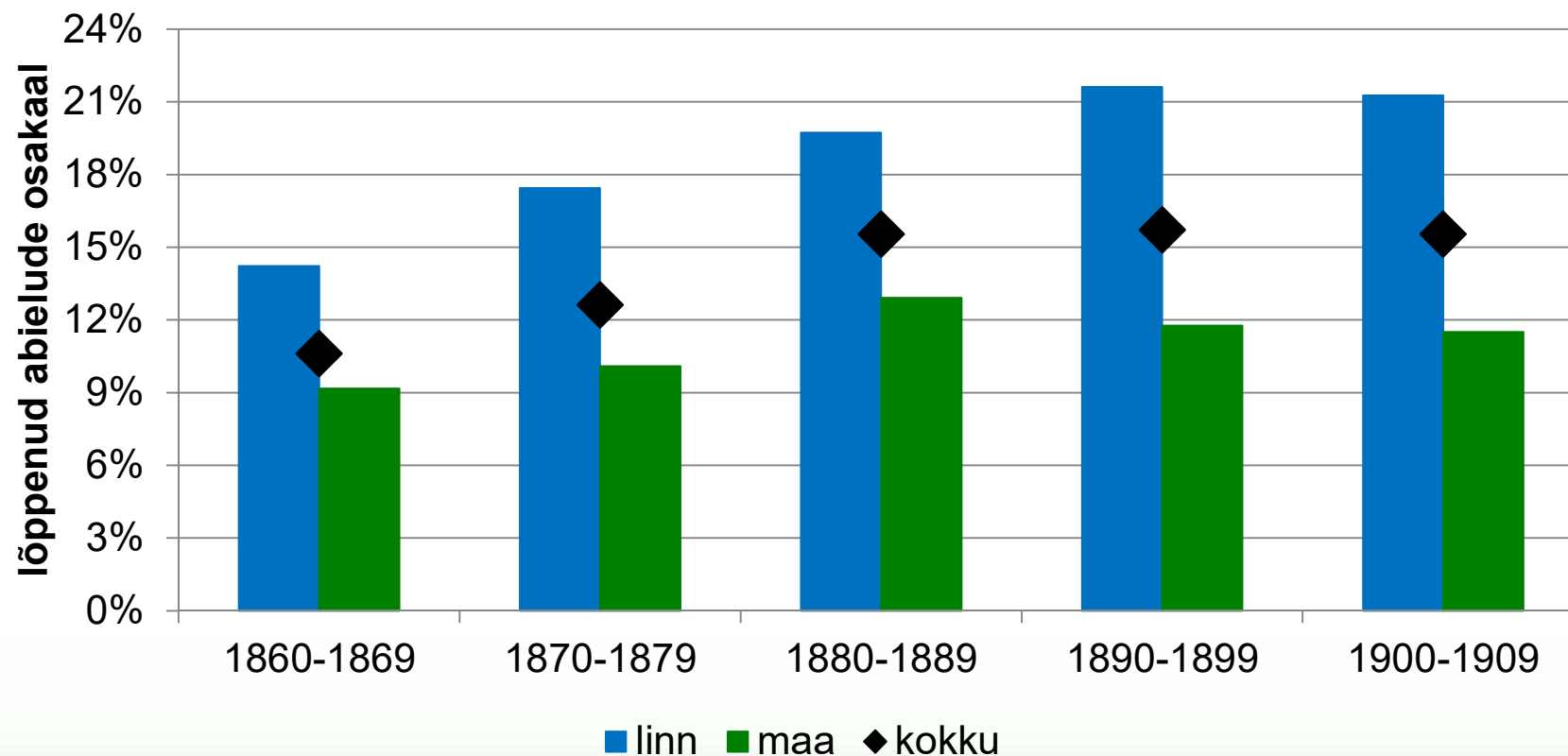
Esmasabielu lõppemine lesestumise tõttu kestus- aasta järgi, naised, sünnipölvkonnad 1860-1919



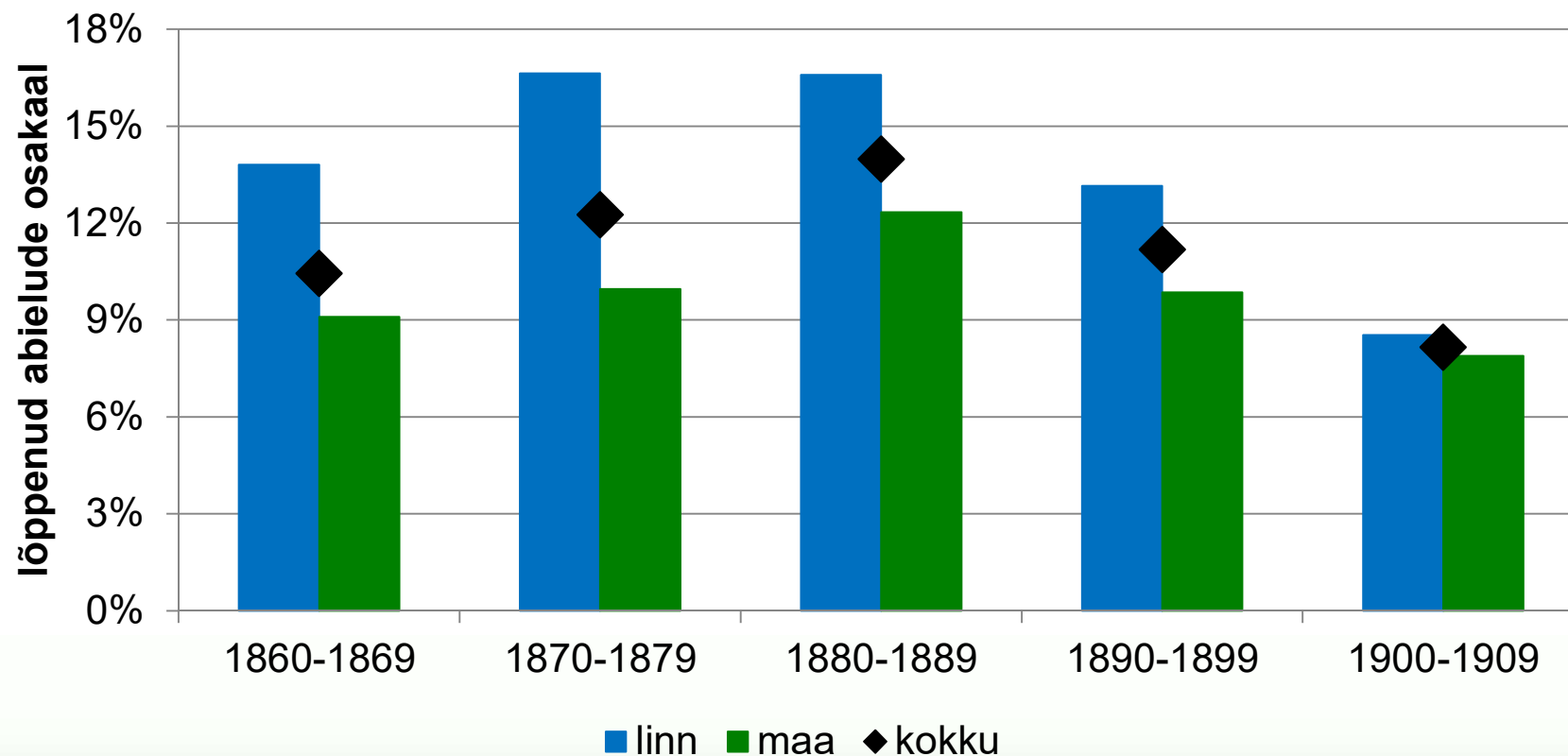
Esmasabielu lõppemine lahutuse tõttu kestusaasta järgi, naised, sünnipõlvkonnad 1860-1919



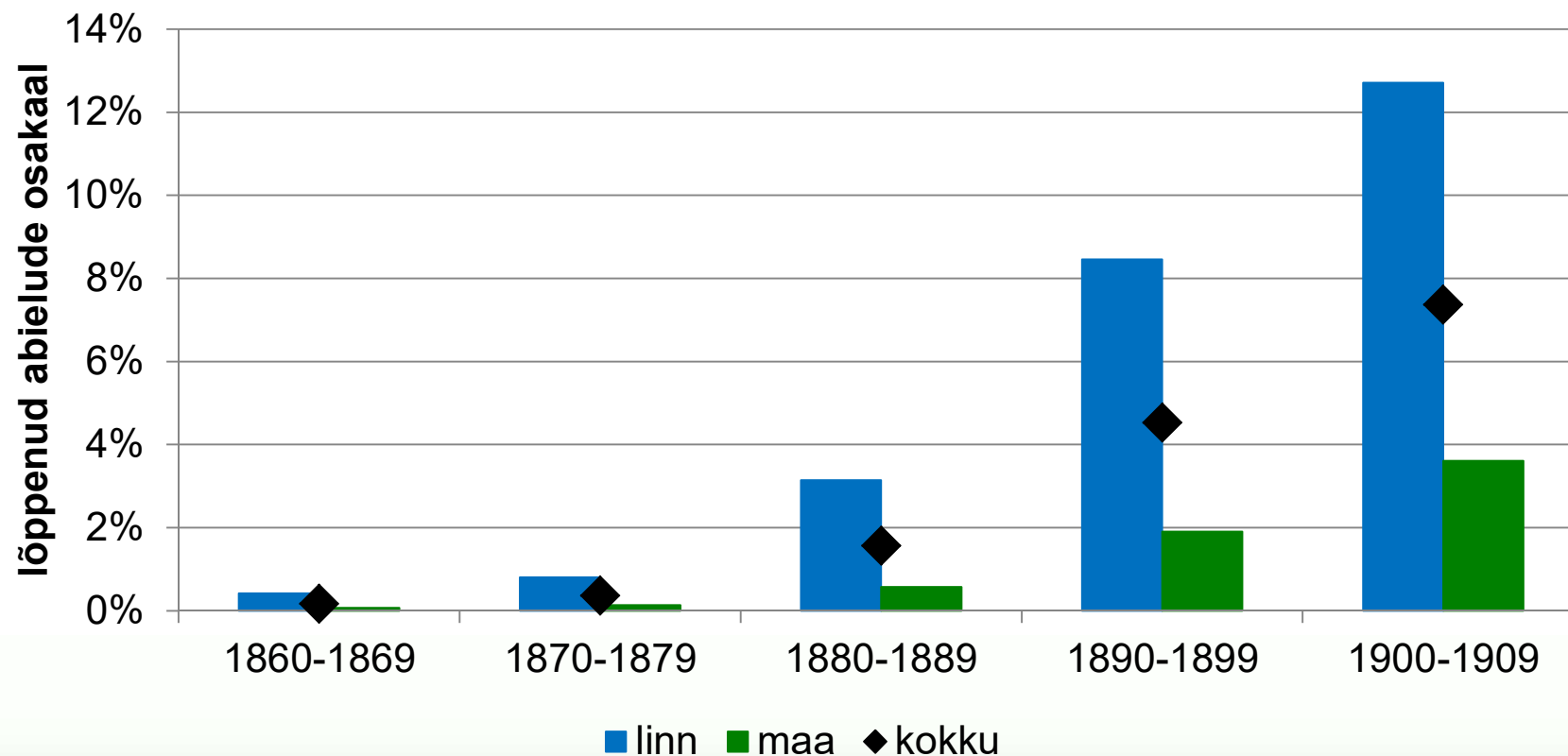
Esmasabielu lõppemine 15. kestusaastaks maal ja linnas, naised, sünnipölvkonnad 1860-1909



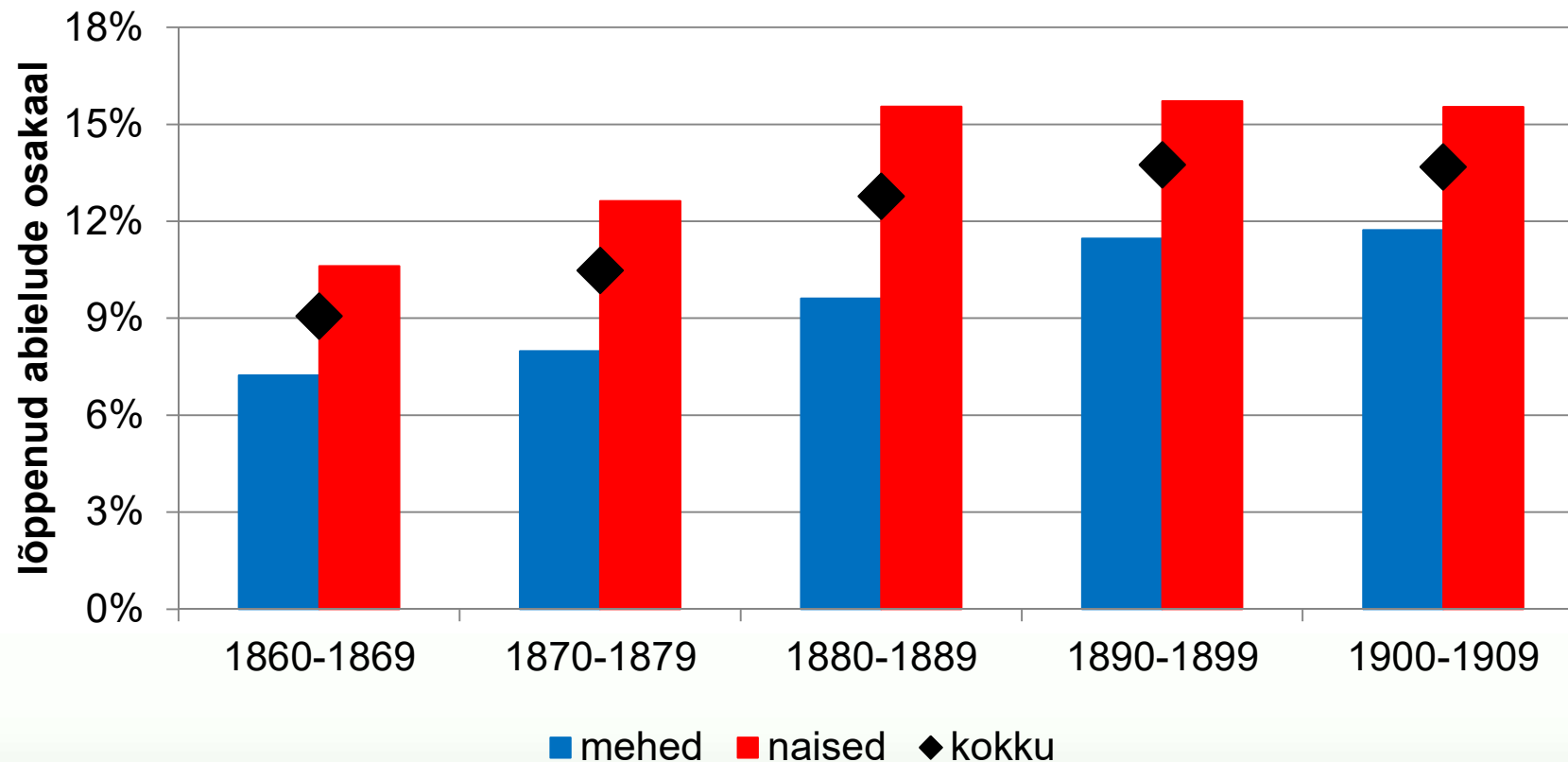
Esmasabielu lõppemine lesestumise tõttu 15. kestusaastaks maal ja linnas, naised, 1860-1909



Esmasabielu lõppemine lahutuse tõttu 15. kestusaastaks maal ja linnas, naised, 1860-1909



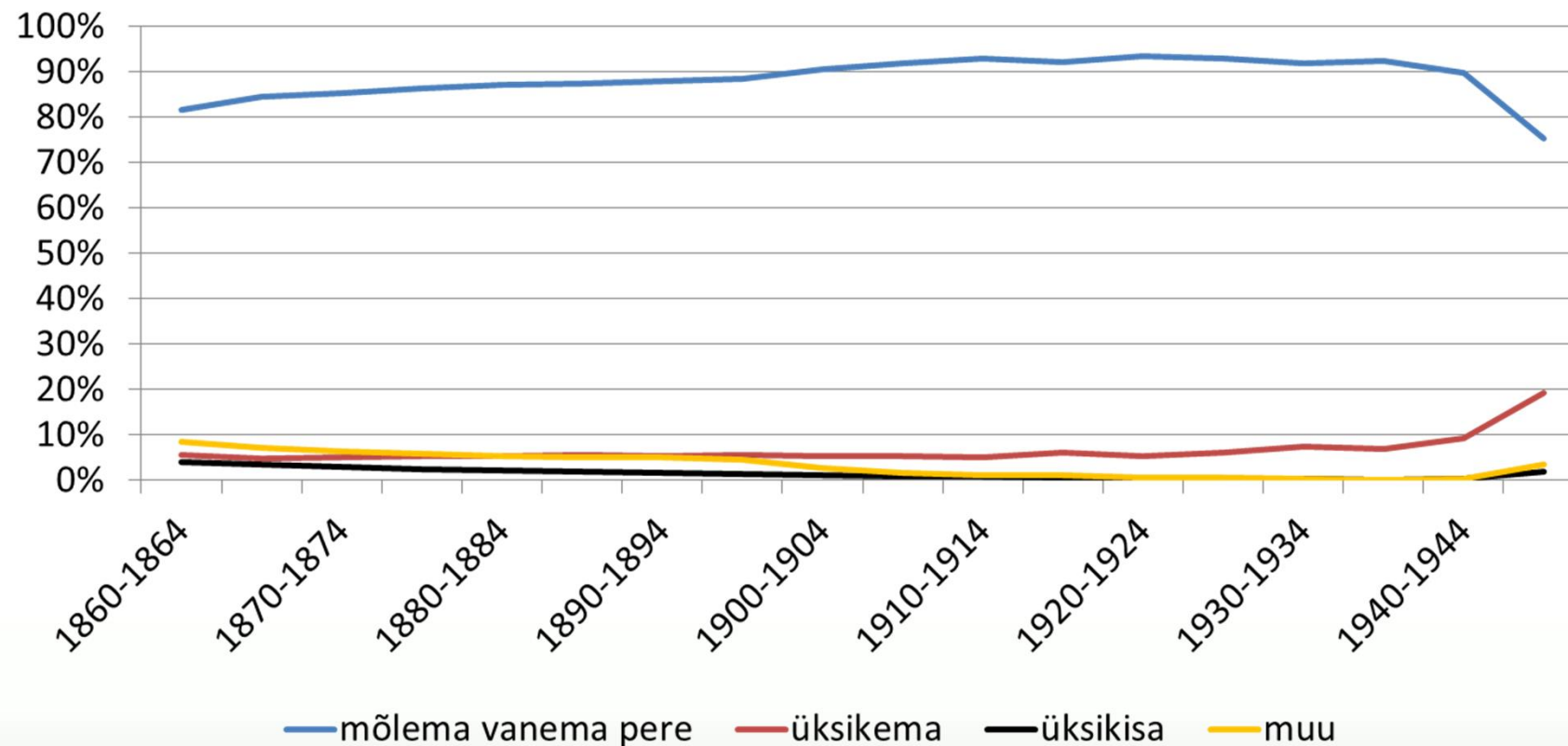
Esmasabielu lõppemine 15. kestusaastaks, mehed ja naised, sünnipõlvkonnad 1860-1909



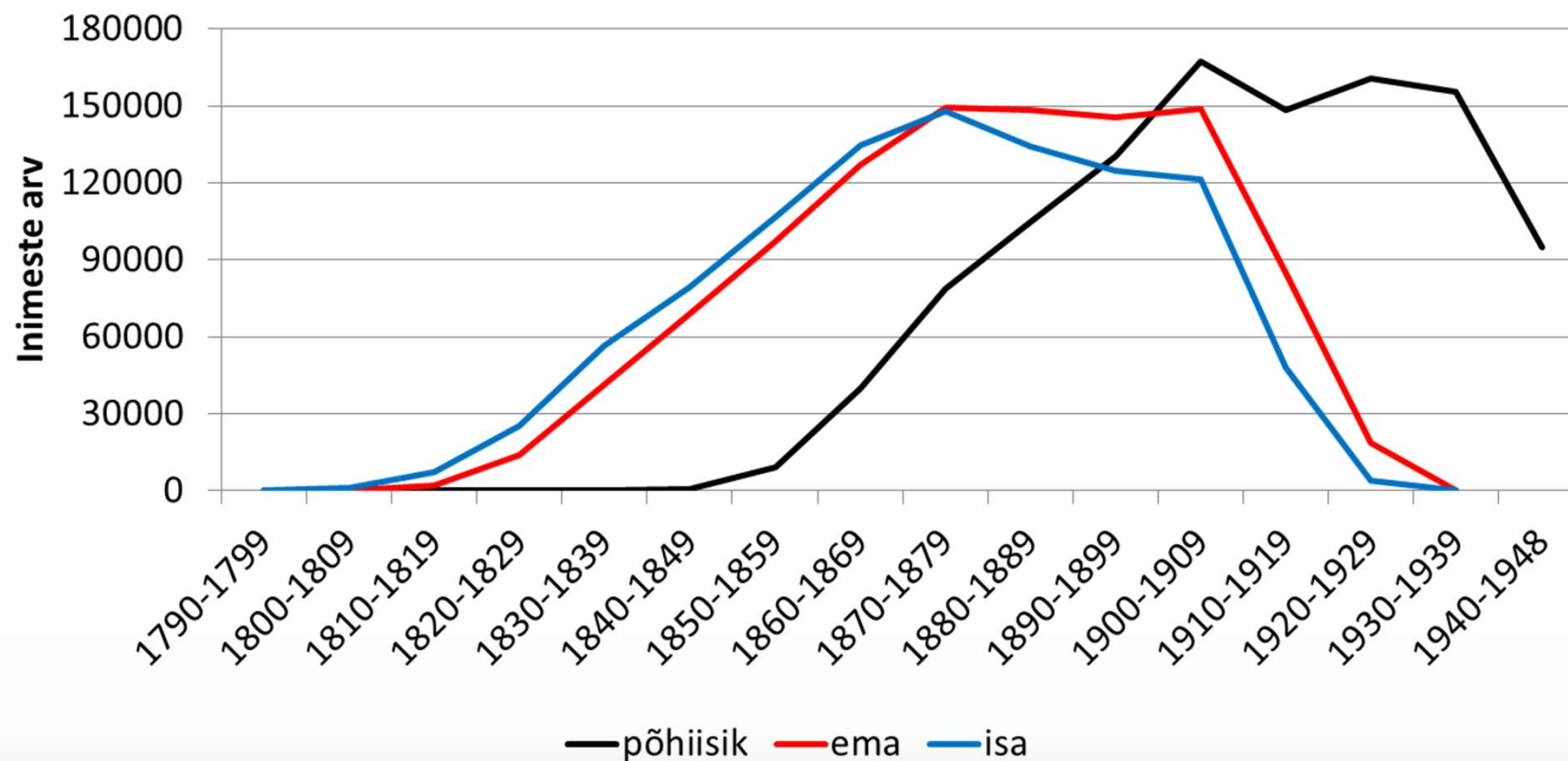
3.5. Rahvastikuprotsessid: vanematekodu



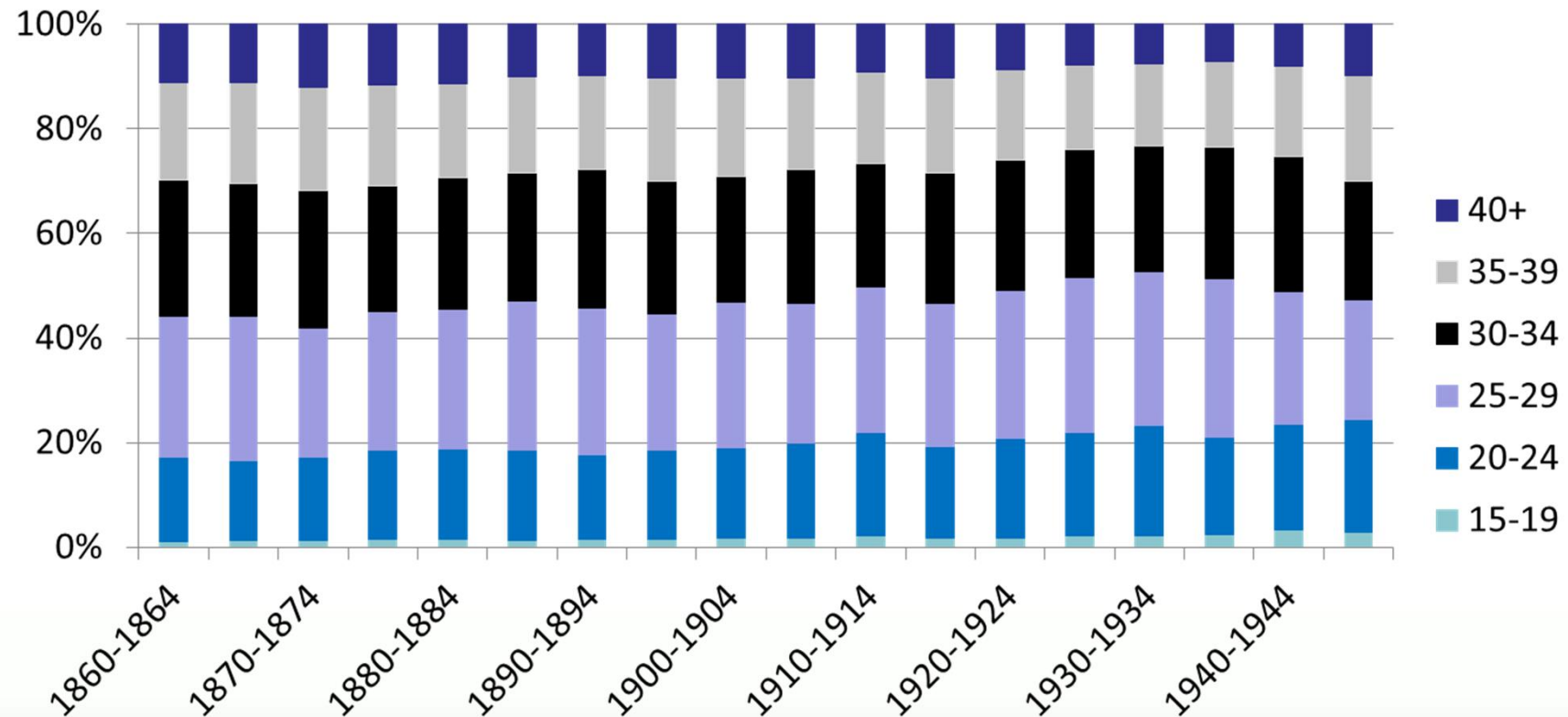
Vanemate perekond, sünnipõlvkonnad 1860-1948



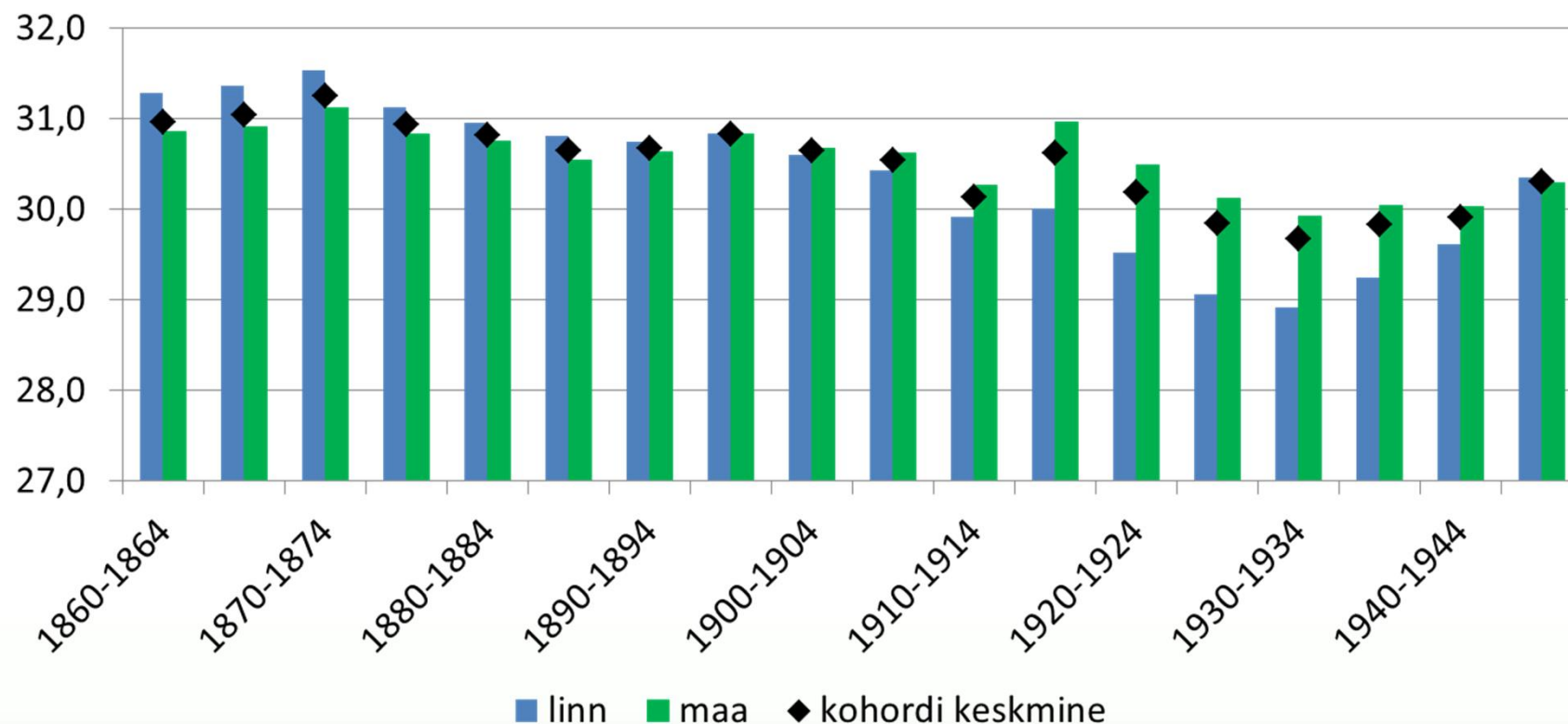
Põhiisiku ja tema vanemate sünnipõlvkond



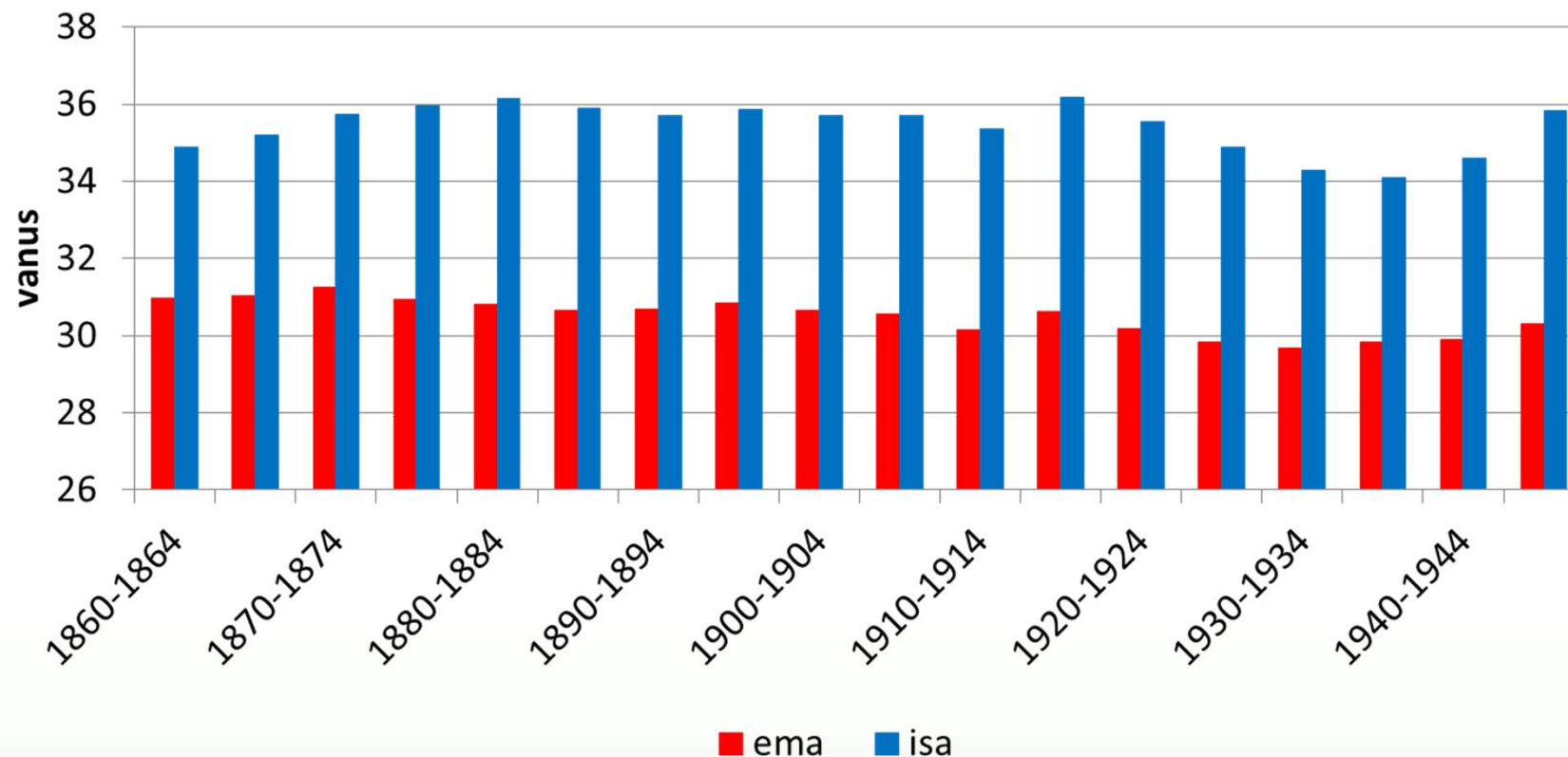
Ema vanus põhiisiku sünni ajal, sünnipõlvkonnad 1860-1949



Ema keskmine vanus põhiisiku sünni ajal, linn ja maa, sünnipõlvkonnad 1860-1949



Isa ja ema keskmine vanus põhiisiku sünni ajal, sünnipõlvkonnad 1860-1949



4. Pereregistri andmete kasutusvõimalused



Pereregistri teadusliku rakenduse suunad (kas panna?)



TALLINNA ÜLIKOOL
Eesti Demograafia Instituut

Aitäh!



TALLINNA ÜLIKOOL
Eesti Demograafia Instituut