

# Espoon väestönmuutokset vuonna 2017

## Tietoisku 1/2019



Kuva: Taru Turpeinen

Vuoden 2017 aikana Espoon väestö kasvoi 4 461 asukkaalla eli 1,6 prosenttia. Väestönkasvu hidastui edellisvuoteen nähden ja jäi 320 henkeä vuodentakaista pienemmäksi. Väestönkasvun hidastumisen syy oli luonnollisen väestönkasvun pienentyminen, erityisesti syntyneiden määrän lasku. Viimeisen viiden vuoden aikana Espoon väestö on kasvanut keskimäärin 4 500 asukkaalla vuosittain, ja vuoden 2017 väestönkasvu oli hieman keskimääräistä pienempää.

Espoon väestönlisäyksestä selvästi suurempi osa tuli vuonna 2017 muuttovoitosta (2 986 henkeä) kuin luonnollisesta väestönkasvusta (1 649 henkeä). Luonnollinen väestönkasvu on pienentynyt yhtäjaksoisesti vuodesta 2013 lähtien. Muuttovoitto oli neljättä vuotta peräkkäin luonnollista väestönkasvua suurempaa. Vuoden 2017 muuttovoitosta saatu väestönlisäys oli koko 2000-luvun suurin.

Vuonna 2017 Espooseen syntyi 3 089 vauvaa, mikä oli pienin määrä koko 2000-luvulla. Syntyneiden määrän yhtäjaksoinen lasku jatkui neljättä vuotta, mikä eroaa tavallisesta vuotuisesta vaihtelusta. Espoon kokonaishedelmällisyysluku eli naisten elinaikanaan synnyttämien lasten keskimääräinen lukumäärä oli 1,58 lasta naista kohden vuonna 2017 ja se jäi koko 2000-luvun pienimmäksi.

Vuonna 2017 espoolaisia kuoli 1 440 henkeä ja kuolemien määrä pysyi lähes vuotta aiemman suuruisena. Yleinen kuolleisuusluku eli kuolleiden määrä suhteutettuna keskiväkiluvun tuhanta henkeä kohden oli 5,20 vuonna 2017. Kuolleisuus aleni hieman edellisvuodesta, koska kuolleiden määrä säilyi lähes samana ja väkiluku kasvoi.

Vuonna 2017 Espooseen muutti 21 488 uutta asukasta ja lähtömuuttajia Espoosta oli 18 502. Kotimaista tulomuuttoa oli 18 067 henkeä ja lähtömuuttoa 16 701 henkeä. Ulkomailta Espooseen muutti 3 421 henkeä ja ulkomaille 1 801 henkeä. Espoo sai kokonaismuuttovoittoa 2 986 henkeä, ja muuttovoitosta saatu asukasmäärän lisäys oli suurinta sitten vuoden 1996. Ulkomainen muuttovoitto oli 1 620 henkeä ja kasvoi 305 hengellä edellisvuodesta. Kotimaasta saatiin muuttovoittoa 1 366 henkeä, ja kotimainen muuttovoitto väheni 274 hengellä edellisvuoteen nähden.

Espoon saama muuttovoitto on ollut viime vuosina leimallisesti vieraskielistä, mikä selittyy vain osaksi ulkomailta saadun muuttovoiton suurella määrällä. Myös kotimaisesta muuttovoitosta merkittävä osa on ollut viime vuosina vieraskielistä. Vuonna 2017 vieraskielisistä saatiin kokonaismuuttovoittoa 2 467 henkeä, suomen- tai saamenkielisistä 653 henkeä ja ruotsinkielisistä muuttotappiota 134 henkeä. Ulkomaisessa muuttoliikkeessä vieraskielisten muutto oli voitollista 1 661 asukkaan verran, suomenkielisten tappiollista 13 henkeä ja ruotsinkielisten tappiollista 28 henkeä. Kotimaasta saatiin vieraskielistä muuttovoittoa 806 asukasta ja suomen- tai saamenkielisistä 666 asukasta. Ruotsinkielisessä väestössä kotimaan muuttoliike oli 106 henkeä tappiollista.

Espoon kaupunki  
Konserniesikunta  
Strategiayksikkö  
Noora Sipilä

9.1.2019

## Sisällys

1. Kokonaisväestönmuutos .....	3
2. Syntyvyys ja kuolleisuus.....	3
Syntyneiden määrä ja syntyvyys.....	4
Kokonaishedelmällisyys ja ikäryhmittäinen hedelmällisyys.....	4
Syntyneet äidinkielen ja äidin iän mukaan alueittain.....	5
Kokonaishedelmällisyys alueittain.....	5
Kuolleiden määrä, kuolleisuus ja elinajanodote.....	6
3. Muuttoliike.....	6
Kokonaismuutto.....	6
Ulkomainen muutto.....	7
Kotimainen muutto.....	8
Muuttoliike alueittain.....	8
Muuttoliike ikäryhmittäin.....	9
Muuttoliike äidinkielen mukaan.....	10
Muuttoliike iän ja äidinkielen mukaan.....	10

# Espoon väestönmuutokset vuonna 2017

## 1. Kokonaisväestönmuutos

Vuoden 2017 aikana Espoon väestö kasvoi 4 461 hengellä eli 1,6 prosenttia. Väestönkasvu hidastui edellisvuoteen nähden ja jäi 320 henkeä pienemmäksi. Espoon väestö on kasvanut viimeisen viiden vuoden aikana vuosittain noin 4 500 asukkaalla. Vuonna 2017 väestönlisäystä saatiin erityisesti muuttovoitosta (2 986 henkeä), joka oli neljättä vuotta peräkkäin suurempaa kuin luonnollinen väestönlisäys (1 649 henkeä). Edellisvuoteen verrattuna syntyneiden enemmyyden lasku jatkui. Espooseen syntyi vuonna 2017 vähiten lapsia koko 2000-luvulla. Muuttovoitto kasvoi edellisvuodesta hieman ja oli suurin koko 2000-luvulla.

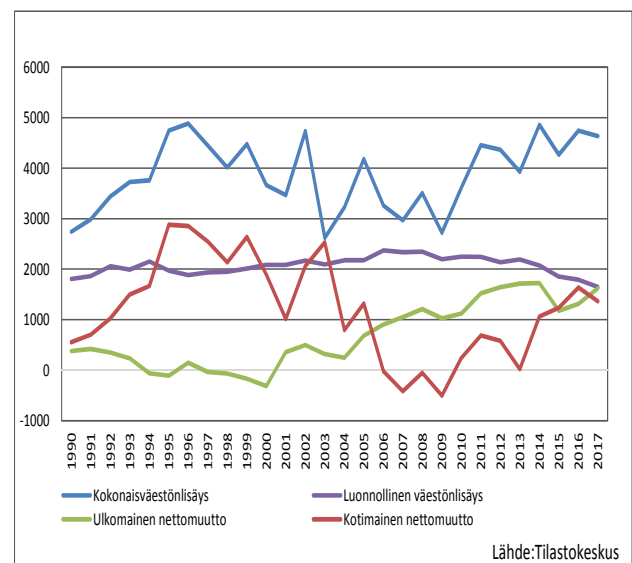
Kokonaisväestönmuutokseen vaikuttaa syntyneiden, kuolleiden ja muuttaneiden määrä. Syntyneiden enemmitys kertoo syntyneiden ja kuolleiden erotuksen. Kun syntyneitä on enemmän kuin kuolleita, puhutaan tästä väestönlisäyksestä luonnollisena väestönkasvuna. Kokonaisväestönmuutos on luonnollisen väestönlisäyksen ja muuttaneista tulevan väestönmuutoksen summa.

Vuonna 2017 Espoo sai väestönlisäystä 4 461 henkeä eli väestö kasvoi 1,6 prosenttia. Väestönlisäyksestä selvästi suurempi osa tuli muuttovoitosta, 2 986 henkeä, kuin luonnollisesta väestönkasvusta, 1 649 henkeä. Vuotuinen väestönlisäys on ollut viimeisen viiden vuoden aikana keskimäärin 4 500 asukasta vuodesta, mikä on selvästi enemmän kuin 2000-luvun alkuvuosina. Vuoden 2017 väestönlisäys oli hieman maltillisempaa kuin edellisvuonna: väestön kasvunopeus hidastui 1,8 prosentista 1,6 prosenttiin ja kokonaisväestönlisäys jäi 320 henkeä vuoden takaisesta pienemmäksi. Ero syntyi luonnollisen väestönkasvun pienemisestä, kun syntyneiden määrä laski edellisvuoteen nähden. Muuttaneista saatu väestönlisäys sen sijaan kasvoi edellisvuodesta hieman ja oli suurin koko 2000-luvulla.

Viimeiset neljä vuotta Espoon väestö on kasvanut enemmän muuttaneiden kuin syntyneiden ansiosta. Tähän on vaikuttanut luonnollisen väestönlisäyksen pieneneminen sekä samanaikaisesti tapahtunut muuttovoiton kasvu. Tätä edeltävässä lähihistoriassa syntyneiden enemmitys on kuitenkin ollut muuttovoittoa merkittävämpi ja hyvin vakaana pysynyt väestönkasvutekijä. Syntyneiden enemmyydestä saatu väestönlisäys on ollut viimeisen kolmenkymmenen vuoden aikana hieman yli 61 000 henkeä, kun muuttovoitosta on kertynyt väestönlisäystä noin 52 000

asukasta. (Kuvio 1)

Espoon saama väestönlisäys oli vuonna 2017 suureksi osaksi vieraskielistä kuten aiempinakin vuosina. Luonnollisesta väestönlisäyksestä vieraskielistä oli 38 prosenttia (620 henkeä). Myös nettomuutto oli vieraskielisissä selvästi voitollisempaa (2 467 henkeä) kuin suomen- tai saamenkielisissä (653 henkeä) tai ruotsinkielisissä, joissa se oli tappiollista (-134 henkeä).



Kuvio 1. Espoon väestönmuutostekijät 1990-2017

Taulukko 1. Espoon väestönmuutostekijät äidinkielen mukaan 2017

Väestönlisäys osatekijöittäin	Äidinkieli			
	Yhteensä	Suomi+saame	Ruotsi	Vieras
Kokonaisväestönlisäys	4635 *	1 621	-73	3 087
Syntyvyyden enemmitys	1 649	968	61	620
Syntyneet	3 089	2 199	231	659
Kuolleet	1 440	1 231	170	39
Nettomuutto	2 986	653	-134	2 467
Kotimaa	1 366	666	-106	806
Ulkomaat	1 620	-13	-28	1 661

\* Todellinen väestönlisäys on 4 461 henkeä. Erotuksesta puhutaan väkiluvun korjauksena. Vuonna 2017 väkiluvun korjaus oli 174 henkeä.

Lähde:Tilastokeskus

## 2 Syntyvyys ja kuolleisuus

Vuonna 2017 Espooseen syntyi 3 089 vauvaa, mikä on pienin määrä koko 2000-luvulla. Syntyneiden määrän lasku jatkui neljättä vuotta peräkkäin, mikä eroaa selvästi tavallisesta vuosittaisesta vaihtelusta. Syntyvyys eli syntyneiden osuus väestöstä on laskenut kuitenkin jo pidempään. Espoolaisnaisten kokonaishedelmällisyysluku eli odotettu keskimääräinen lapsiluku oli 1,58 lasta vuonna 2017 eli selvästi alle väestön uusiutumistason 2,1 lasta naista kohden.

Vuonna 2017 espoolaisia kuoli 1 440 henkeä, mikä on 5 kuolemantapausta vähemmän kuin vuotta aiemmin. Espoon väestön kokonaiskuolleisuus laski hieman edellisvuoteen nähden.

### Syntyneiden määrä ja syntyvyys

Vuonna 2017 syntyi 3 089 espoolaislasta, mikä oli 147 lasta vähemmän kuin vuotta aiemmin. Vuonna 2017 syntyneet ovat koko 2000-luvun pienin espoolaiskoti, ja syntyneiden määrän yhtäjaksoinen lasku jatkui neljättä vuotta peräkkäin. Viimeksi yhtä vähän lapsia syntyi Espooseen vuonna 1999. Vaikka syntyneiden määrässä on normaalia vuotuista vaihtelua, pitkä ajan trendi on ollut nouseva vuoteen 2010 asti. Syntyneiden lasten määrä on vähentynyt pääosin kotimaankielisillä naisilla, mutta vuonna 2017 myös vieraskielisten naisten synnyttämien lasten määrä aleni ensimmäistä kertaa 2000-luvulla. (Kuvio 2)

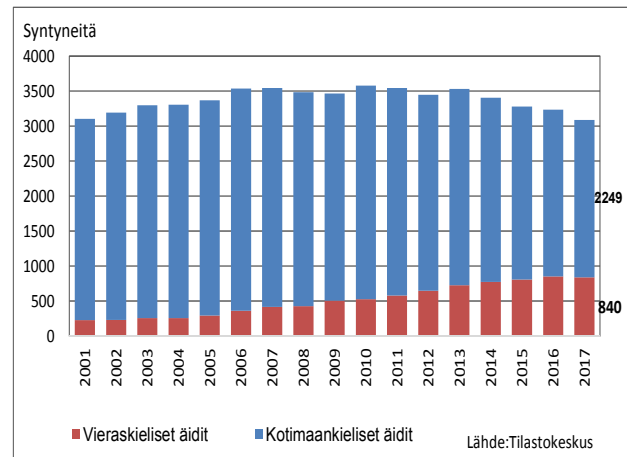
Syntyneiden lukumäärä ei kuvaa synnyttämisen yleisyyttä väestössä, vaan sitä varten pitää tarkastella syntyneiden lasten määrän ja väkiluvun suhdetta. Espoossa syntyvyys eli syntyneiden osuus väestöstä oli 11,16 lasta keskiikäkiluvun tuhanta henkeä kohti vuonna 2017. Syntyvyys on laskenut jatkuvasta väestönkasvusta huolimatta jo 1990-luvun alusta lähtien, jolloin syntyvyys oli korkeimmillaan 16,83 lasta keskiikäkiluvun tuhanta henkeä kohden.

### Kokonaishedelmällisyys ja ikäryhmittäinen hedelmällisyys

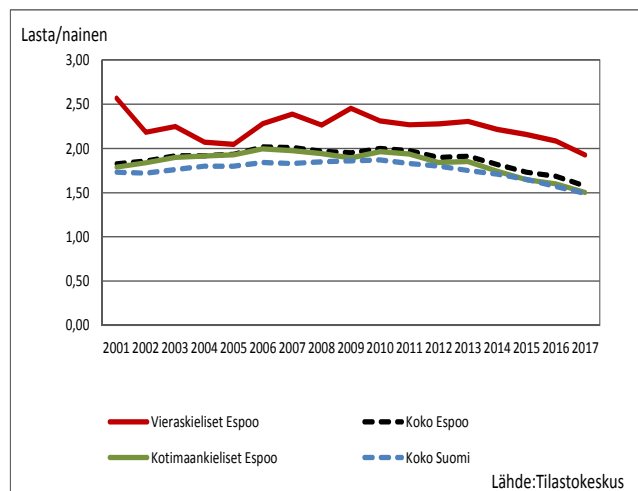
Kokonaishedelmällisyydellä tarkoitetaan naisten lapsilukuodotetta eli kuinka monta lasta naiset keskimäärin synnyttävät elämässään. Jotta väestö uusiutuisi syntyvyyden ansiosta, tulisi naisten keskimääräisen lapsiluvun olla 2,1 lasta naista kohden.

Vuonna 2017 Espoon kokonaishedelmällisyysluku eli naisten synnyttämien lasten keskimääräinen lukumäärä oli 1,58 lasta naista kohden, ja kokonaishedelmällisyys jäi 2000-luvun pienimmäksi. Koko Suomeen verrattuna espoolaisnaisille syntyy vielä keskimäärin enemmän lapsia: koko maan kokonaishedelmällisyysluku oli vuonna 2017 1,49 lasta naista kohden. Kotimaankielisillä espoolaisnaisilla lapsiluvun odote oli 1,50 lasta ja vieraskielisillä korkeampi, 1,93 lasta naista kohden vuonna 2017.

Espoon kokonaishedelmällisyys nousi 2000-luvun alkupuolella ja saavutti huippunsa vuonna 2006, jolloin espoolaisnaiset saivat hedelmällisen ikänsä aikana keskimäärin 2,02 lasta. Tämän jälkeen kokonaishedelmällisyysluku on laskenut, erityisesti vuodesta 2010 lähtien. Kotimaankielisillä naisilla hedelmällisyys on ollut selvästi vieraskielisiä naisia alemmalla tasolla koko 2000-luvun ja alkanut laskea yhtäjaksoisesti vuodesta 2010 lähtien. Vieraskielisillä naisilla lapsiluvun odote oli huipussaan vuonna 2009, mutta selvä vuosittain aleneva trendi on nähtävissä vuodesta 2013. Vieraskielisten espoolaisnaisten kokonaishedelmällisyys alitti uusiutumistason vuonna 2016 (Kuvio 3)



Kuvio 2. Syntyneiden määrä äidin äidinkielen mukaan vuosina 2001–2017.



Kuvio 3. Kokonaishedelmällisyys Espoossa ja Suomessa sekä kokonaishedelmällisyys äidin äidinkielen mukaan Espoossa vuosina 2001–2017

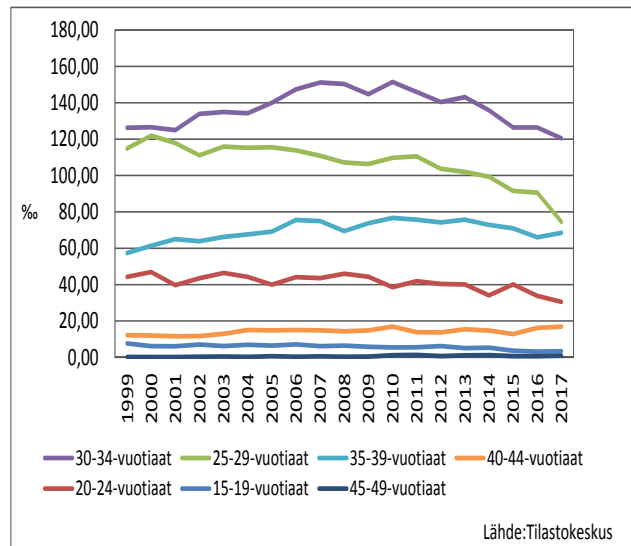
Ikäryhmittäisten hedelmällisyyslukujen avulla voidaan tarkastella hedelmällisyyden tasoa eri ikäluokissa. Luku saadaan suhteuttamalla tietyn ikäisille naisille syntyneiden lasten määrä vastaavan ikäisten naisten keskväkiluvun tuhatta henkeä kohti.

Koko 2000-luvun ajan Espoon ikäryhmittäinen hedelmällisyys on ollut korkeinta 30–34-vuotiailla naisilla. Tässä ikäryhmässä hedelmällisyys myös nousi selvästi 2010 luvulle asti, mutta on sittemmin laskenut alle 2000-luvun alun tason. Hedelmällisyyden lasku on ollut kaikkein selkeintä 25–29-vuotiailla naisilla, jotka synnyttivät vielä 2000-luvun alussa suhteellisesti lähes yhtä paljon lapsia kuin 30–34-vuotiaat, mutta joiden hedelmällisyys on laskenut kiihtyvästi vuodesta 2011 lähtien. Sen sijaan 35–39-vuotiaiden naisten hedelmällisyys on hieman noussut viimeisen vajaan 20 vuoden aikana, ja heille syntyi ikäryhmän kokoon nähden suhteellisesti vain hieman vähemmän lapsia vuonna 2017 kuin 25–29-vuotiaille. 20–24-vuotiaiden naisten hedelmällisyys on laskenut viimeiset kymmenen vuotta, joskin vähemmän kuin vanhemmissa ikäryhmissä. Kaiken kaikkiaan hedelmällisyyden painopiste on siirtynyt 2000-luvun aikana vanhempiin ikäryhmiin, ja kaikissa alle 35-vuotiaiden ikäryhmissä hedelmällisyys on alentunut viimeisen kymmenen vuoden aikana, jyrkimmin aivan viime vuosina. (Kuvio 4)

### Syntyneet äidinkielen ja äidin iän mukaan alueittain

Vuonna 2017 syntyneistä espoolaislapsista 71 prosenttia rekisteröitiin suomenkielisiksi, kahdeksan prosenttia ruotsinkielisiksi ja 21 prosenttia vieraskielisiksi. Kotimaankielisille naisille syntyi 73 prosenttia lapsista (2 249 lasta) ja vieraskielisille 27 prosenttia (840 lasta). Alueittain tarkasteltuna Pohjois-Espooseen syntyi suhteellisesti eniten suomen- tai saamenkielisiä ja vähiten vieraskielisiä lapsia. Ruotsinkielisiä lapsia syntyi suhteellisesti eniten Suur-Tapiolaan ja vieraskielisiä Vanha-Espooseen ja Suur-Matinkylään. (Taulukko 2)

Vuonna 2017 nuorten, alle 25-vuotiaiden äitien osuus oli selvästi muita alueita korkeampi Vanha-Espoossa, Suur-Kauklahdessa ja Suur-Matinkylässä. Sen sijaan Pohjois-Espoossa, Suur-Espoonlahdessa ja Suur-Tapiolassa lapsia syntyi suhteellisesti muita alueita enemmän vanhemmille, 35 vuotta täyttäneille äideille. (Taulukko 2)



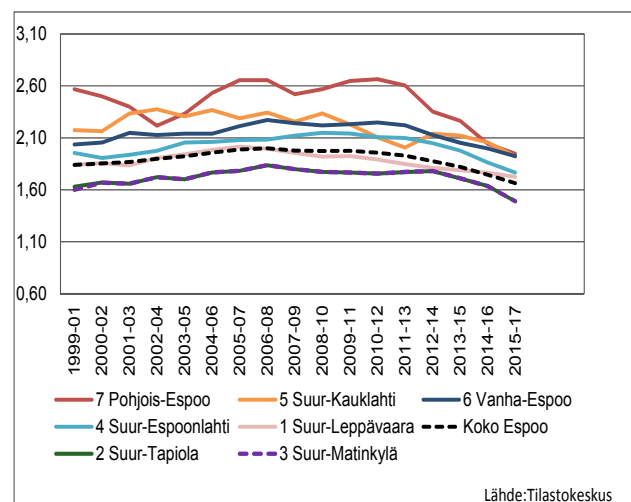
Kuvio 4. Espoon ikäryhmittäinen hedelmällisyys viisivuotisryhmittäin vuosina 1999-2017

### Taulukko 2. Syntyneet lapset lapsen äidinkielen ja äidin iän mukaan Espoossa ja suuralueilla vuonna 2017

Alue	Syntyneitä Lkm	Lapsen äidinkieli			Äidin ikä							
		Yht. %	Suomi %	Ruotsi %	Vieras %	Yht. %	-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40+
<b>Koko Espoo</b>	<b>3 089</b>	<b>100,0</b>	<b>71,2</b>	<b>7,5</b>	<b>21,3</b>	<b>100,0</b>	<b>0,8</b>	<b>8,2</b>	<b>22,3</b>	<b>39,5</b>	<b>23,4</b>	<b>5,7</b>
Suur-Leppävaara	882	100,0	71,8	5,9	22,3	100,0	0,6	9,6	22,2	40,1	22,4	5,0
Suur-Tapiola	400	100,0	77,5	11,5	11,0	100,0	1,0	3,3	20,5	44,5	24,3	6,5
Suur-Matinkylä	452	100,0	63,7	10,4	25,9	100,0	0,9	8,2	22,1	39,6	23,5	5,8
Suur-Espoonlahti	571	100,0	72,0	7,9	20,1	100,0	0,9	7,0	21,2	37,0	27,1	6,8
Suur-Kauklahti	144	100,0	69,4	9,7	20,8	100,0	0,0	10,4	19,4	41,0	22,2	6,9
Vanha-Espoo	522	100,0	68,2	4,0	27,8	100,0	1,3	10,3	25,9	38,3	19,2	5,0
Pohjois-Espoo	100	100,0	88,0	6,0	6,0	100,0	1,0	6,0	20,0	36,0	33,0	4,0
Muu alue	18	100,0	72,2	0,0	27,8	100,0	0,0	22,2	38,9	22,2	11,1	5,6

\* sisältää saamenkieliset

Lähde:Tilastokeskus



Kuvio 5. Espoon kokonaishedelmällisyys kolmen vuoden keskiarvoina suuralueittain vuosina 1999-2017

## Kokonaishedelmällisyys alueittain

Naisten keskimäärin synnyttämien lasten määrä eli kokonaishedelmällisyys vaihtelee Espoossa alueittain. Hedelmällisyys on laskenut kaikilla alueilla, etenkin 2010-luvulla. Vuonna 2017 millään alueella kokonaishedelmällisyys ei enää ollut väestön uusiutumistasolla 2,1 lasta naista kohden, vaikka vielä 2010-luvun taitteessa näin oli neljällä kuudesta suuralueesta.

Naisten lapsiluvun odote on keskimääräistä korkeampi Pohjois-Espoossa, Suur-Kauklahdessa, Vanha-Espoossa ja Suur-Espoonlahdessa. Sen sijaan Suur-Tapiolassa ja Suur-Matinkylässä naisten keskimääräinen lapsiluku on selvästi Espoon keskimääräistä tasoa alempi. Huomattavin muutos kokonaishedelmällisyydessä on tapahtunut korkeimman lapsiluvun odotteen alueella Pohjois-Espoossa. (Kuvio 5)

## Kuolleiden määrä, kuolleisuus ja elinajanodote

Vuonna 2017 kuoli 1 440 espoolaista, mikä on viisi kuolemantapausta vähemmän kuin vuotta aiemmin. Kuolleiden määrässä on vuotuista vaihtelua, mutta keskimäärin kuolleita on vuosi vuodelta enemmän, mikä selittyy väestönkasvulla ja väestön vanhenemisellä.

Espoon kuolleisuus eli kuolleiden määrä suhteutettuna väestömäärään oli 5,20 kuollutta keskväkiluvun tuhatta henkeä kohden vuonna 2017. Yleinen kuolleisuusluku aleni hieman edellisvuodesta, koska kuol-

Taulukko 4. Kuolleiden määrä, yleinen kuolleisuusluku ja ikäryhmittäinen kuolleisuusluku miehillä ja naisilla Espoossa vuosina 2000-2017

Kuolleiden määrä ja kuolleisuus keskväkiluvun 1000 henkeä kohden								
Molemmat sukupuolet			0-64 -v.		65-74 -v.		75+ v.	
Vuosi	Lkm	%o	Lkm	%o	Lkm	%o	Lkm	%o
2000-2004*	1087	4,96	314	1,57	204	17,49	569	74,68
2005-2009*	1195	5,05	370	1,74	209	14,72	617	64,26
2010-2014*	1323	5,20	316	1,42	248	12,74	759	64,50
2015	1 427	5,33	295	1,28	291	12,55	841	62,09
2016	1 445	5,31	298	1,27	290	12,18	857	59,66
2017	1 440	5,20	283	1,19	273	11,18	884	58,17
<b>Miehet</b>								
2000-2004*	552	5,16	202	2,04	125	24,21	225	85,34
2005-2009*	628	5,41	242	2,28	127	19,86	259	74,35
2010-2014*	666	5,30	196	1,75	148	16,70	322	73,17
2015	725	5,47	188	1,61	176	16,74	361	69,71
2016	745	5,52	207	1,74	172	16,01	366	65,90
2017	702	5,11	177	1,47	157	14,34	368	61,80
<b>Naiset</b>								
2000-2004*	535	4,78	112	1,12	79	12,19	344	69,04
2005-2009*	567	4,71	127	1,20	82	10,49	358	58,51
2010-2014*	657	5,10	120	1,08	148	9,43	322	59,33
2015	702	5,19	107	0,94	115	9,07	480	57,38
2016	700	5,10	91	0,79	118	9,03	491	55,73
2017	738	5,29	106	0,91	116	8,62	516	55,83

\* Viiden vuoden keskiarvo

leiden määrä pysyi lähes samana ja väkiluku kasvoi.

Espoolaisten ikäryhmittäinen kuolleisuus eli kuolleiden määrä ikäryhmän keskväkiluvun tuhatta henkeä kohti laski kaikissa ikäryhmissä 0–64-vuotiaissa, 65–74-vuotiaissa ja 75 vuotta täyttäneissä. Naisten kuolleisuus on kaikissa tarkasteluissa ikäryhmissä miehiä alemmalla tasolla. (Taulukko 4)

Vuonna 2017 vastasyntyneen elinajanodote Espoossa oli 83,7 vuotta, mikä oli hieman koko maan lukua, 81,5 vuotta, korkeampi. Espooseen syntyneillä pojilla elinajanodote oli 81,6 vuotta eli hieman alempi kuin espoolaistytöillä, 85,2 vuotta. Elinajanodote on noussut molemmilla sukupuolilla koko 2000-luvun, lukuunottamatta vuotta 2017, jolloin tyttöjen elinajanodote laski hieman.

Taulukko 3. Vastasyntyneen elinajanodote Espoossa miehillä ja naisilla vuosina 2000-2017

Vuosi	Vastasyntyneen elinajanodote	
	Miehet	Naiset
2000-2004*	77,30	82,60
2005-2009*	78,10	83,80
2010-2014*	79,90	84,40
2015	80,40	84,90
2016	80,40	85,40
2017	81,60	85,20

\* Viiden vuoden keskiarvo

### 3 Muuttoliike

Vuonna 2017 Espooseen muutti 21 488 uutta asukasta ja lähtömuuttajia Espoosta oli 18 052. Espoo sai muuttovoittoa 2 986 henkeä, mikä vastasi 64 prosenttia kokonaisväestönlisäyksestä. Muuttoliikkeestä saatu asukasmäärän kasvu oli suurinta sitten vuoden 1996. Vuoden 2017 muuttovoitto kasvoi edellisvuoteen nähden maltillisesti, 31 hengellä. Muuttovoiton painopiste siirtyi kotimaisesta muuttovoitosta siirtolaisuuteen.

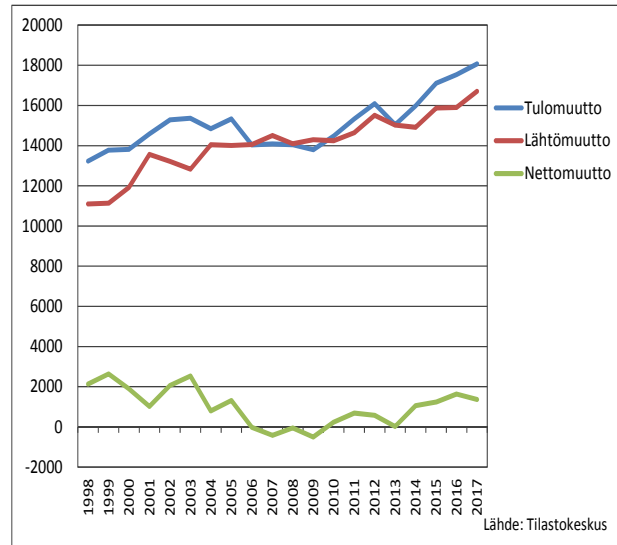
Kotimaasta saatiin muuttovoittoa 1 366 henkeä ja ulkomailta 1 620 henkeä. Kotimainen muuttovoitto väheni 274 hengellä edellisvuoteen nähden ja ulkomainen kasvoi 305 hengellä.

Espoon muuttovoitossa painottuvat nuoret työikäiset aikuiset sekä pienet lapset, kun taas muuttotappio koskee 50 vuotta täyttäneitä väestöä.

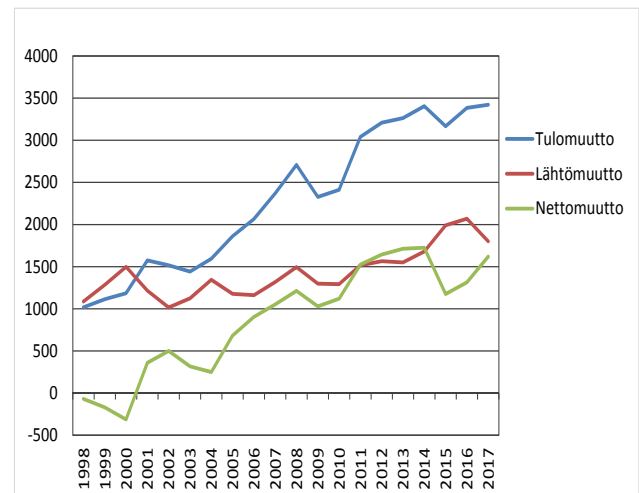
Espoon saama muuttovoitto on ollut viime vuosina leimallisesti vieraskielistä, mikä selittyy vain osaksi ulkomailta tulleella muuttovoitolla. Vuonna 2017 vieraskielisistä saatiin muuttovoittoa 2 467 henkeä, suomen- ja saamenkielisistä 653 henkeä ja ruotsinkielisistä muuttotappiota 134 henkeä.

#### Kokonaismuutto

Vuonna 2017 Espooseen muutti 21 488 uutta asukasta, ja lähtömuuttajia oli 18 502. Sekä tulo- että lähtömuutto kasvoivat molemmat hieman alle kolme prosenttia edellisvuoteen verrattuna. Espoo sai muuttovoittoa 2 986 henkeä, mikä oli 64 prosenttia vuoden kokonaisväestönlisäyksestä (4 461 henkeä). (Taulukko 5)



Kuvio 6. Espoon ja Suomen kuntien välinen tulo-, lähtö- ja nettomuutto 1998-2017



Kuvio 7. Espoon ja ulkomaiden välinen tulo-, lähtö- ja nettomuutto 1998-2017

Taulukko 5. Maassamuutto, siirtolaisuus ja kokonaismuutto Espooseen ja Espoosta 1990-2017

	Maassamuutto		Siirtolaisuus		Kokonaismuutto				
	Kuntaan	Kunnasta	Netto	Kuntaan	Kunnasta	Netto	Kuntaan	Kunnasta	Netto
1990-1994*	10308	9217	1091	731	467	265	11039	9684	1355
1995-1999*	12861	10251	2611	928	976	-47	11450	9728	1723
2000-2004*	14490	13294	1196	1462	1240	223	12095	9996	2098
2005-2009*	14256	14189	66	2267	1290	976	12693	10368	2325
2010-2014*	15386	14866	520	3066	1521	1545	13264	10873	2391
2013	15045	15023	22	3263	1550	1713	18308	16573	1735
2014	15978	14917	1061	3405	1680	1725	19383	16597	2786
2015	17106	15868	1238	3166	1991	1175	20272	17859	2413
2016	17537	15897	1640	3384	2069	1315	20921	17966	2955
2017	18067	16701	1366	3421	1801	1620	21488	18502	2986

\* Viiden vuoden keskiarvo

Muuttoliikkeestä saatu asukasmäärän kasvu oli vuonna 2017 suurin sitten vuoden 1996, ja viimeiset kaksi vuotta Espoon muuttovoitto on ollut koko 2000-luvun suurinta. Edellisvuoteen nähden muuttovoitto kasvoi 31 asukkaalla. Muuttovoitto oli vuonna 2017 luonnollista väestönlisäystä merkittävämpi väestönkasvutekijä jo neljättä vuotta peräkkäin.

### Ulkomainen muutto

Espoon väestö on kasvanut 2000-luvulla merkittävästi siirtolaisuuden eli ulkomailta saadun väestönlisäyksen ansiosta. Muuttovoitto ulkomailta kasvoi yhtäjaksoisesti 2000-luvun alusta vuoteen 2014 asti, minkä jälkeen kasvu hieman taittui, mutta palasi vuonna 2017 notkahdusta edeltävälle tasolle. Viimeiset kymmenen vuotta ulkomailta on tullut Espooseen keskimäärin 1 400 henkeä enemmän uusia asukkaita kuin mitä ulkomaille on muuttanut.

Vuonna 2017 ulkomailta muutti Espooseen 3 421 henkeä, mikä oli hieman yli prosentin enemmän kuin edellisvuonna. Lähtömuuttajia ulkomaille oli 1 801 henkeä, ja lähtömuuttojen määrä väheni lähes 13 prosenttia vuodentakaisesta. Ulkomailta saatiin vuonna 2017 muuttovoittoa 1 620 henkeä, mikä oli 305 henkeä eli 23 prosenttia edellisvuotta enemmän. Ulkomaisen muuttovoiton kasvuun vaikutti erityisesti vähentynyt lähtömuutto. Ulkomainen muuttovoitto ylitti vuonna 2017 kotimaasta kertyneen väestönlisäyksen, ja kokonaisuutensa painopiste siirtyi kotimaanmuutosta takaisin siirtolaisuuteen kahden vuoden notkahduksen jälkeen. (Kuvio 1, Kuvio 6)

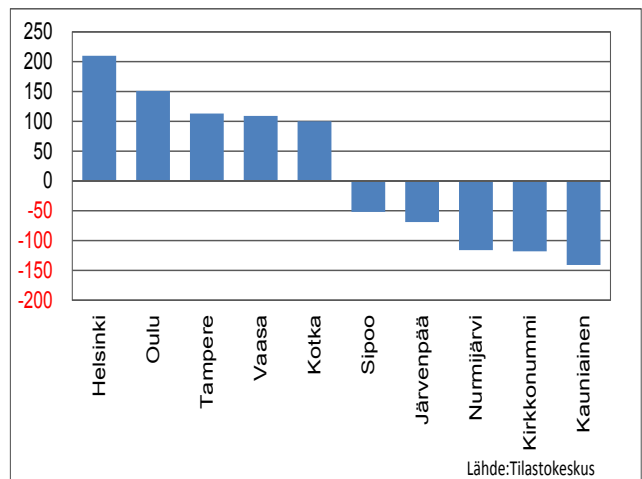
### Kotimainen muutto

Espoon kotimaan nettomuutto on ollut ulkomaista ailahtelevampaa ja kääntynyt 2000-luvulla ajoittain jopa muuttotappioksi. Viimeiset kymmenen vuotta kotimaan muuttoliikkeestä saatu väestönlisäys on kuitenkin ollut kasvusuuntaista ja vuodesta 2014 lähtien selvästi voitollista. Kotimaan muuttovoitto on kasvattanut Espoon väestöä 2010-luvulla vuosittain keskimäärin 900 uudella asukkaalla.

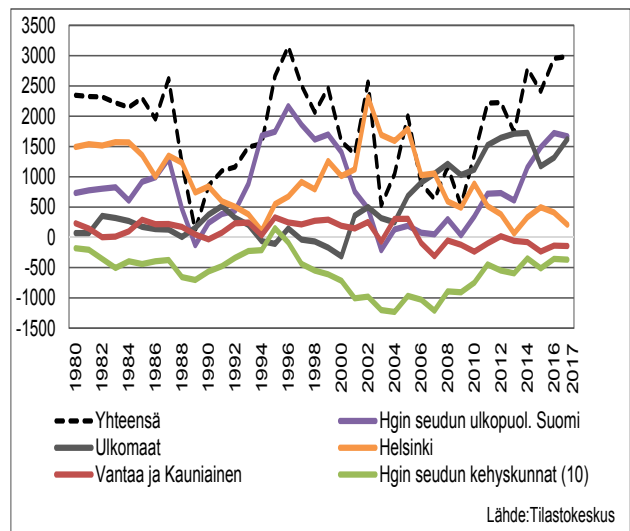
Vuonna 2017 Espooseen muutti muista Suomen kunnista 18 067 uutta asukasta, ja kotimaan tulomuutto kasvoi kolme prosenttia edellisvuoteen nähden. Espoolaisista 16 701 henkeä muutti muualle Suomeen, ja lähtömuutto Espoosta lisääntyi vuodentakaisesta hieman yli viisi prosenttia. Vuonna 2017 kotimaasta saatiin muuttovoittoa 1 366 henkeä, ja kotimaan muuttovoitto pieneni 274 henkeä, hieman alle 17 prosenttia vuoden takaiseen nähden. Kotimaanmuuttovoittoa pienensi lisääntynyt lähtömuutto. (Kuvio 7)

### Muuttoliike alueittain

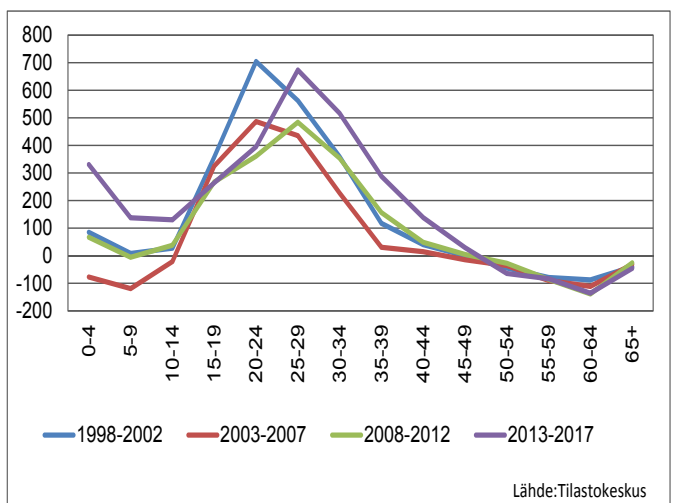
Espoon saama nettomuutto vaihtelee alueittain. Eniten muuttovoittoa saadaan ulkomaiden lisäksi suurista ja keskisuurista kaupungeista, kun taas muuttotap-



Kuvio 8. Espoon viisi suurinta muuttovoitto- ja muuttotappiokuntaa vuonna 2017



Kuvio 9. Espooseen ja Espoosta muuttaneet (=nettomuutto) lähtö-/tuloalueen mukaan 1980-2017



Kuvio 10. Espoon vuotuinen nettomuutto iän mukaan viiden vuoden keskiarvoina vuosina 1998-2017



pio painottuu Helsingin seudun kuntiin. (Kuvio 8)

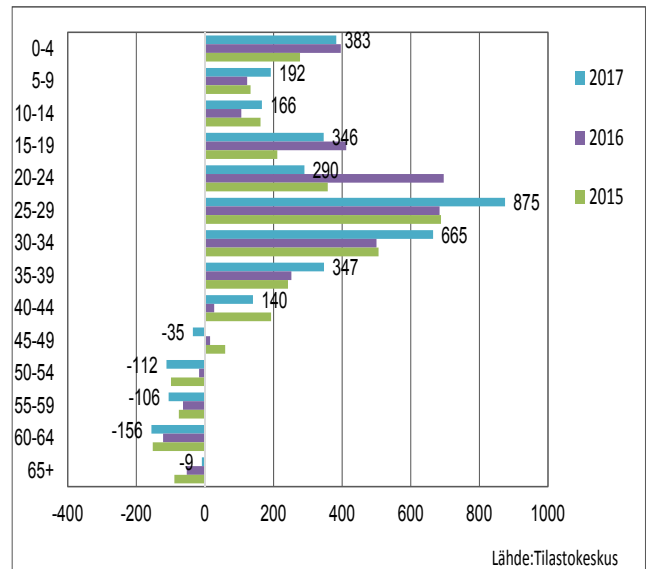
Viime vuosina Helsingin seudun ulkopuolisesta Suomesta on saatu enenevästi muuttovoittoa, joka on ylittänyt ensin Helsingistä ja sittemmin myös ulkomailta saatavan väestönlisäyksen. Tämä muuttovoitto tulee suureksi osaksi Uudenmaan ulkopuolisista suurista kaupungeista. Myös Helsingistä saatu väestönlisäys on ollut vielä 2000-luvun alkuvuosina suurta, mutta pienentynyt selvästi viimeisen 15 vuoden aikana. Vantaan ja Kauniaisen suuntaan muuttoliike on ollut viime vuosina maltillisen tappiollista. Sen sijaan pääkaupunkiseudun ulkopuolisiin Helsingin seudun kehyskuntiin on Espoosta muutettu selvästi enemmän kuin näistä kunnista Espooseen. Muuttotappio kehyskuntiin on tosin pienentynyt selvästi viimeisen kymmenen vuoden aikana. (Kuvio 9)

### Muuttoliike ikäryhmittäin

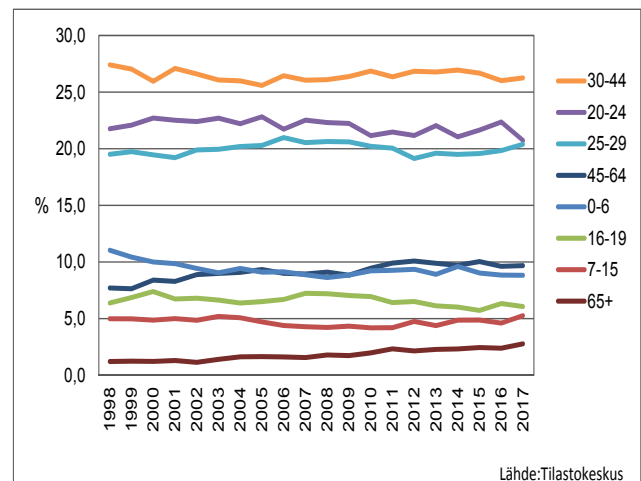
Espoon muuttovoitossa painottuvat nuoret työikäiset aikuiset sekä pienet, päiväkotikäiset lapset, kun taas muuttotappio koskee pääasiallisesti 50 vuotta täyttänyttä väestöä. Keskimäärin eniten muuttovoittoa on saatu vuositasolla viimeisen kymmenen vuoden aikana 25–29-vuotiaista nuorista aikuisista, kun vielä vuosituhaten vaihteessa ja 2000-luvun alkuvuosina muuttovoiton lakipiste oli selvemmin 20–24-vuotiaissa. Myös 35–49-vuotiaiden vuotuinen muuttovoitto on ollut viimeisen viiden vuoden aikana keskimäärin korkeampaa aikaisempiin vuosiin verrattuna, samoin kuin alle 15-vuotiaiden nuorten ja lasten. (Kuvio 10)

Vuonna 2017 muuttovoittoa saatiin runsaasti 25–34-vuotiaista, joiden osuus muuttovoitosta oli 51 prosenttia. Yksittäisenä viisivuotiskäryhmänä eniten muuttovoittoa saatiin 25–29-vuotiaista, mikä poikkeaa kahdesta edeltävästä vuodesta. Myös 30–34-vuotiaiden ikäryhmässä muuttotase oli huomattavasti voitollisempaa edeltäviin kahteen vuoteen nähden. Sen sijaan 20–24-vuotiaiden nuorten aikuisten muuttovoitto pienentyi. Lasten muuttovoitto kasvoi kahteen edellisvuoteen verrattuna, paitsi kaikkein nuorimpien 0–4-vuotiaiden ikäryhmässä, jossa muuttovoitto hiipui aavistuksen. Muuttovoitto kääntyy muuttotappioksi 45-vuotiaissa: kaikissa tätä vanhemmissa ikäryhmissä Espoosta muutti vuonna 2017 enemmän asukkaita pois kuin mitä muutti kuntaan. Kahteen edeltävään vuoteen verrattuna 50 vuotta täyttäneiden muuttotappio kasvoi hieman, paitsi 65 vuotta täyttäneillä, joilla se pieneni. (Kuvio 11)

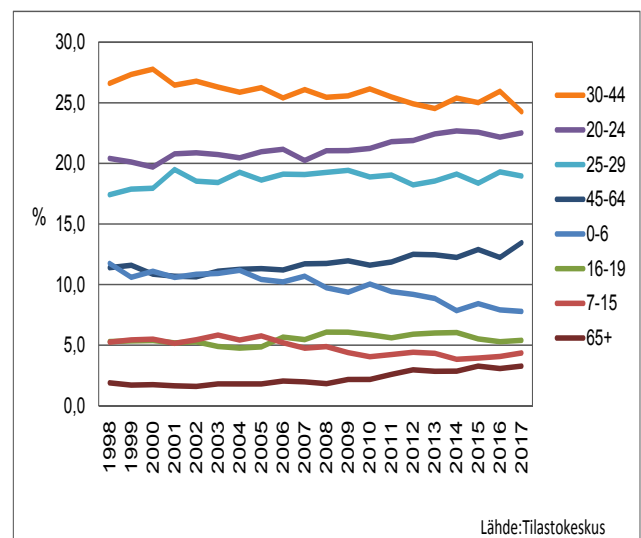
Viimeisen kahdenkymmenen vuoden aikana Espoon ikäryhmittäiset suhteelliset tulo- ja lähtömuuttovirrat ovat pysyneet suhteellisen samankaltaisina. Sekä tulo- että lähtömuutto on vilkkainta 20–44-vuotiailla työikäisillä aikuisilla, joiden osuus on yli kaksi kolmasosaa molemmin suuntaisesta muuttoliikkeestä. Muuttoliike on selvästi pienintä 65 vuotta täyttäneessä väestössä, joiden osuus tulo- ja lähtömuutosta on kolme prosenttia. (Kuviot 12-13)



Kuvio 11. Espoon kokonaisnettomuutto viisivuotiskäryhmittäin vuosina 2015-2017



Kuvio 12. Espoon ikäryhmittäinen tulomuutto (%) vuosina 1998-2017



Kuvio 13. Espoon ikäryhmittäinen lähtömuutto (%) vuosina 1998-2017

## Muuttoliike äidinkielen mukaan

Espoon kokonaismuuttovoitto on ollut viimeisen kymmenen vuoden ajan leimallisesti vieraskielistä, mikä selittyy vain osaksi ulkomailta saadun muuttovoiton suurella määrällä. Myös kotimaan muuttovoitosta merkittävä osa on ollut viime vuosina vieraskielistä, ja joinain vuosina kotimaisten kielten puhujista on kärsitty muuttotappiota ulkomaiden lisäksi myös Suomeen. (Kuvio 14)

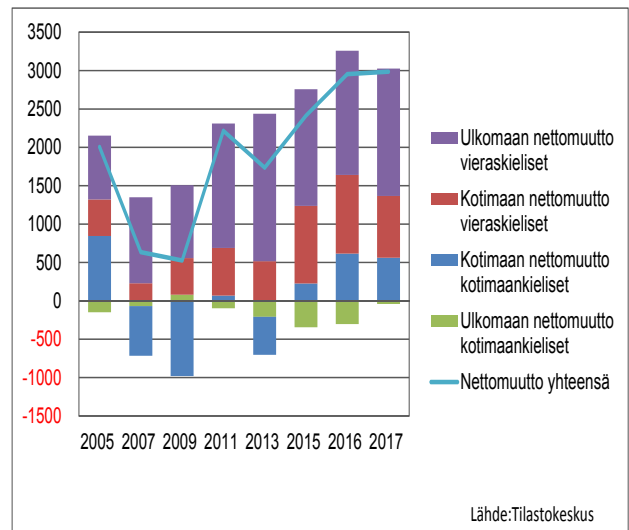
Vuonna 2017 vieraskielisistä saatiin kokonaismuuttovoittoa 2 467 henkeä, suomen- tai saamenkielisistä 653 henkeä ja ruotsinkielisistä muuttotappiota 134 henkeä. Ulkomaisessa muuttoliikkeessä vieraskielisten muutto oli voitollista 1 661 asukkaan verran, kun taas suomenkielisiä muutti ulkomaille 13 ja ruotsinkielisiä 28 henkeä enemmän kuin ulkomailta Espooseen. Kotimaasta saatiin muuttovoittoa vieraskielisistä 806 asukasta ja suomen- tai saamenkielisistä 666 asukasta. Sen sijaan ruotsinkielisessä väestössä kotimaan muutto oli 106 henkeä tappiollista.

Aikaisempiin vuosiin verrattuna muuttovoiton painopiste säilyi vuonna 2017 ulkomailta ja kotimaasta tulevassa vieraskielisessä väestönlisäyksessä. Kotimaankielisten muuttotappio ulkomaille kuitenkin pieneni selvästi edeltäviin vuosiin nähden. Muuttoliikkeestä saadun kotimaankielisen väestönlisäyksen osuus kasvoi vuonna 2017 edellisvuoteen nähden ja oli selvästi suurempaa kuin useana vuonna 2010-luvulla.

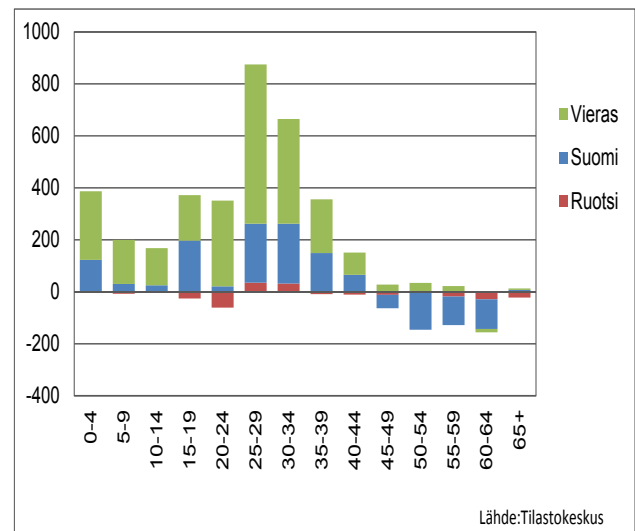
## Muuttoliike äidinkielen ja iän mukaan

Vuonna 2017 kokonaismuuttovoittoa saatiin kaikissa ikäryhmissä eniten vieraskielisistä lukuunottamatta 15–19-vuotiaita, joissa suomenkielisten muuttovoitto oli suurinta. Vieraskielisten muuttovoitossa painottuvat alle kouluikäiset lapset sekä 20–34-vuotiaat työikäiset. Suomenkielisestä väestöstä kertyi eniten muuttovoittoa kaikkein nuorimmissa 0–4-vuotiaiden lasten ikäryhmässä sekä 15–19 ja 25–39-vuotiaissa. Ruotsinkielisestä väestöstä tuli hyvin maltillista muuttovoittoa ainoastaan 25–34-vuotiaissa. Muuttotappio painottuu alle 45-vuotiaissa ruotsinkielisiin ja tätä vanhemmissa ikäryhmissä suomenkielisiin. (Kuvio 15)

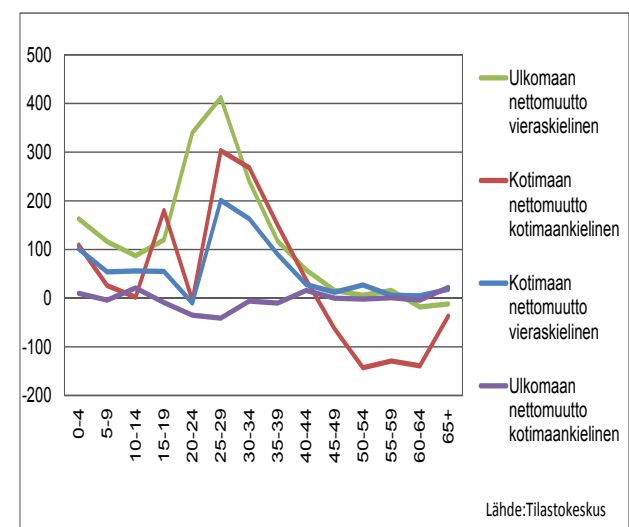
Ulkomailta saatava vieraskielinen väestönlisäys oli vuonna 2017 suurinta alle kouluikäisissä lapsissa sekä 20–29-vuotiaissa nuorissa aikuisissa. Kotimaasta saatava vieraskielinen väestönlisäys painottuu alle kouluikäisiin lapsiin ja 25–34-vuotiaisiin työikäisiin. Kotimaankielisten kotimaisesta muuttoliikkeestä tuleva väestönlisäys oli vuonna 2017 suurinta alle kouluikäisissä, 15–19-vuotiaissa sekä 25–34-vuotiaissa. Kotimaankielisten muuttoliike ulkomaille on eniten tappiollista 20–29-vuotiailla. (kuvio 16)



Kuvio 14. Espoon nettomuutto muuttolajeittain äidinkielen mukaan 2005-2017



Kuvio 15. Espoon nettomuutto viisivuotiskäryhmittäin äidinkielen mukaan



Kuvio 16. Espoon kotimainen ja ulkomainen nettomuutto viisivuotiskäryhmittäin äidinkielen mukaan 2017

## Befolkningsändringar 2017 sammanfattning

Under 2017 ökade befolkningen i Esbo med 4 461 invånare, med andra ord med 1,6 procent. Befolkningstillväxten mattades av jämfört med året innan och var 320 personer mindre än det föregående året. Orsaken till avmattningen av befolkningstillväxten var att den naturliga befolkningstillväxten, framför allt nativiteten, minskade. Under de senaste fem åren har befolkningen i Esbo ökat i genomsnitt med 4 500 invånare per år, och 2017 var befolkningstillväxten något mindre än genomsnittet.

Av befolkningstillväxten i Esbo 2017 var en klart större andel inflyttningsöverskott (2 986 personer) än naturlig befolkningstillväxt (1 649 personer). Den naturliga befolkningstillväxten har minskat kontinuerligt sedan 2013. Inflyttningsöverskottet var det fjärde året i rad större än den naturliga befolkningstillväxten. Den befolkningsökning som kom från inflyttningsöverskottet 2017 var den största under hela 2000-talet.

I Esbo föddes 3 089 barn 2017, vilket är det lägsta antalet under hela 2000-talet. Detta var det fjärde året i rad då antalet födda minskade, vilket avviker från den sedvanliga årliga variationen. År 2017 var den totala fertiliteten, alltså medelvärdet av antalet barn som varje kvinna föder under sin livstid, 1,58 barn per kvinna i Esbo. Detta var det lägsta talet under hela 2000-talet. Den totala fertiliteten var 2,1 barn per kvinna i alla språkgrupper, vilket är under ersättningsnivån.

År 2017 dog 1 440 Esbobor och dödstalet var nästan detsamma som året innan. Mortaliteten, alltså antalet dödsfall per år per 1 000 personer i medelfolkmängden, var 5,20 år 2017. Mortaliteten minskade lite från det föregående året, eftersom antalet dödsfall förblev nästan oförändrat och befolkningen ökade. År 2017 var den förväntade återstående livslängden för nyfödda Esbobor 83,7 år, vilket är något högre än i hela landet, där siffran är 81,5 år.

År 2017 fick Esbo 21 488 nya invånare och antalet personer som flyttade från Esbo var 18 502. Inflyttningen från hemlandet var 18 067 personer, utflyttningen 16 701 personer. Inflyttningen från utlandet till Esbo var 3 421 personer, utflyttningen till utlandet 1 801 personer. Det totala inflyttningsöverskottet till Esbo var 2 986 personer. Befolkningsökningen till följd av inflyttningsöverskottet var den största sedan 1996. År 2017 flyttades tyngdpunkten i inflyttningsöverskottet från inhemskt inflyttningsöverskott till migration. Det utländska inflyttningsöverskottet var 1 620 personer, och ökningen från året innan var 305 personer. Inflyttningsöverskottet från hemlandet var 1 366 personer och det inhemska inflyttningsöverskottet minskade med 274 personer jämfört med det föregående året.

En områdesvis granskning visar att största delen av det inhemska inflyttningsöverskottet till Esbo 2017 kom från Helsingfors och andra stora och medelstora städer, medan tyngdpunkten i utflyttningsöverskottet låg på kommuner i Helsingforsregionen, i synnerhet Grankulla och Kyrkslätt. Vid granskning av en längre tidsperiod har inflyttningsöverskottet från Finland utanför Helsingforsregionen ökat tydligt, medan inflyttningsöverskottet från Helsingfors och utflyttningsöverskottet till kommunerna i Helsingforsregionen båda minskat.

I inflyttningsöverskottet till Esbo ligger tyngdpunkten på unga vuxna i arbetsför ålder och på små barn under skolåldern. Utflyttningsöverskottet gäller i huvudsak befolkning som fyllt 50 år. År 2017 var den största delen av inflyttningsöverskottet 25–34-åringar, vars andel av inflyttningsöverskottet var mer än hälften.

Inflyttningsöverskottet till Esbo har under de senaste åren präglats av personer med främmande modersmål, vilket det stora inflyttningsöverskottet från utlandet förklarar endast delvis. Också en betydande del av det inhemska inflyttningsöverskottet har under de senaste åren bestått av personer med främmande modersmål. År 2017 var det totala inflyttningsöverskottet av personer med främmande modersmål 2 467 och av finsk- eller samisktalande personer 653. Utflyttningsöverskottet av svensktalande personer var 134. I den utländska flyttningsrörelsen var inflyttningsöverskottet av personer med främmande modersmål 1 661 invånare, utflyttningsöverskottet av finstalande personer 13 och utflyttningsöverskottet av svensktalande personer 28. Från hemlandet var inflyttningsöverskottet av personer med främmande modersmål 806 invånare och inflyttningsöverskottet av finsk- eller samisktalande personer 666 invånare. I den svenskspråkiga befolkningen var utflyttningsöverskottet i den inhemska flyttningsrörelsen 106 personer.

### **Espoon kaupunki, Konserniesikunta, Strategiayksikkö**

Katuosoite: Virastopiha 2 A, Espoon keskus  
Postiosoite: PL 631, 02070 ESPOON KAUPUNKI

Internet-osoite: [www.espoo.fi/tieto](http://www.espoo.fi/tieto)  
Sähköposti: [tieto@espoo.fi](mailto:tieto@espoo.fi), [etunimi.sukunimi@espoo.fi](mailto:etunimi.sukunimi@espoo.fi)

ISSN 1239-9752

### **Lisää tilastoja verkossa:**

Helsingin seudun aluesarjat: [www.aluesarjat.fi](http://www.aluesarjat.fi)

Espoon kaupungin henkilöstön käytössä on myös

- Verkkotilastopalvelu:  
Essi > Työkalut > Verkkotilastopalvelu
- Tiedon data-aitta:  
L-verkkolevy > Yhteiset > Tiedon data-aitta