

Väestön ennakkotilasto

2017, joulukuun väestömuutostiedot

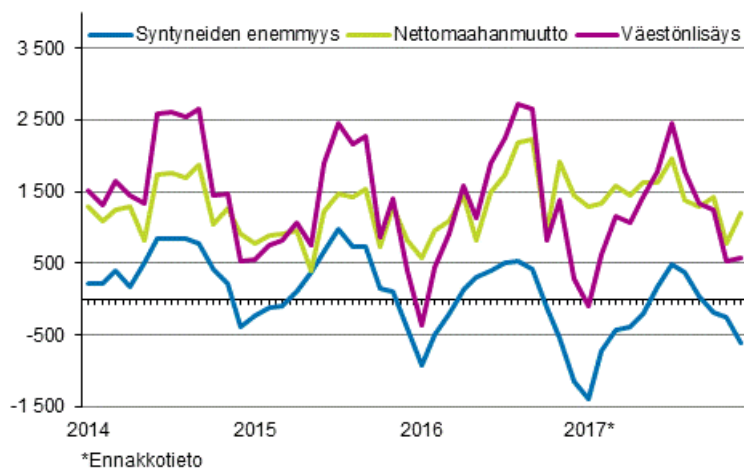
Suomen muuttovoitto vuonna 2017 edellisvuoden tasolla

Korjattu 6.3.2018. Korjattu luku on merkitty punaisella.

Korjattu 15.3.2018. Liitetaulukot 1-4 on korjattu.

Tilastokeskuksen ennakkotietojen mukaan Suomen väestö kasvoi vuoden 2017 aikana 12 927 hengellä, mikä on 3 062 henkeä vähemmän kuin vuonna 2016. Syy väestönlisäykseen oli muuttovoitto ulkomailta: maahanmuuttoa oli 16 986 enemmän kuin maastamuuttoa. Luonnollinen väestönlisäys oli negatiivinen, sillä syntyneitä oli 3 078 vähemmän kuin kuolleita.

Väestönlisäys kuukausittain 2014–2017*



Joulukuun ennakkotilaston mukaan vuoden 2017 aikana syntyi 50 139 lasta, mikä on 2 675 lasta vähemmän kuin vuonna 2016. Kuolleiden määrä oli **53 217**, mikä on 706 henkeä vähemmän kuin vuotta aiemmin.

Ulkomailta muutti Suomeen vuoden 2017 loppuun mennessä 30 217 henkeä ja Suomesta ulkomaille 13 231 henkeä. Maahanmuuttoa oli 4 688 vähemmän ja maastamuuttoa 4 851 vähemmän kuin edellisvuonna. Suomen kansalaisia maahanmuuttajista oli 7 987 ja maastamuuttajista 8 931.

Kuntien välisiä muuttoja kertyi vuonna 2017 ennakkotietojen mukaan 288 404. Lisäystä edellisen vuoteen verrattuna oli 6 147 muuttoja vuoden 2017 kuntajaon mukaan.

Maaliskuussa 2017 tuli mahdolliseksi lain mukaan samaa sukupuolta olevien avioliitot. Avioliiton solmi maaliskuu-joulukuussa 346 naista ja 149 miestä niin, että aviopuoliso oli samaa sukupuolta. Rekisteröidyn parisuhteensa muutti avioliitoksi 1 462 naista ja 849 miestä.

Kuntien välisestä ja kansainvälisestä nettomuutosta eli kokonaisnettomuutosta eniten muuttovoittoa saivat Uusimaa, 15 335 henkeä, ja Varsinais-Suomi, 3 080 henkeä. Suhteellisesti eniten muuttovoittoa kokonaisnettomuuton mukaan saivat Uusimaa, 9,3 promillea, sekä Ahvenanmaa, 8,9 promillea.

Määrällisesti suurin muuttotappio kokonaisnettomuutosta oli Kymenlaakson maakunnassa, 1 010 henkeä. Kanta-Hämeen maakunnassa tappio oli 655 henkeä. Muuttotappio kokonaisnettomuutosta oli suhteellisesti suurin Kymenlaaksossa, 5,7 promillea väestöstä.

Muuttoja maakunnasta toiseen tehtiin vuoden 2017 aikana 137 178, mikä oli 3 948 muuttoja enemmän kuin vuotta aiemmin. Maakuntien välisessä muutossa muuttovoittoa saivat Uusimaa, Pirkanmaa, Varsinais-Suomi ja Ahvenanmaa. Määrällisesti eniten maakuntien välisen muuton voittoa oli Uudellamaalla, 7 668 henkeä. Myös suhteellinen muuttovoitto oli suurinta Uudellamaalla, 4,6 promillea väestöstä.

Määrällisesti suurin muuttotappio maakuntien välisessä muutossa oli Kymenlaakson maakunnassa, 1 403 henkeä. Suhteellisesti suurin muuttotappio maakuntien välisessä muutossa oli myös Kymenlaakson maakunnassa, 7,9 promillea väestöstä.

Sisällys

Taulukot

Liitetaulukot

Liitetaulukko 1. Väestönmuutosten ennakkotiedot tapahtumakuukauden mukaan 2017 (Taulukko korjattu 15.3.)...4	
Liitetaulukko 2. Väestönmuutosten lopulliset tiedot 2010–2016 sekä ennakkotiedot 2017* (Taulukko korjattu 15.3.).....5	
Liitetaulukko 3. Väestönmuutosten ennakkotilastojen vertailu vuosina 2017 ja 2016 (Taulukko korjattu 15.3.).....6	
Liitetaulukko 4. Väestönmuutosten ennakkotietoja maakunnittain 2017 ja muutos vuoden 2016 lopullisiin tietoihin verrattuna, 1–4. neljännes (Taulukko korjattu 15.3.).....7	
Liitetaulukko 5. Ennakkotietoja maahan- ja maastamuuttaneista lähtö-/määrämaan mukaan maakunnittain, 1–4. neljännes 2017.....8	

Kuviot

Liitekuviot

Liitekuvio 1. Elävänä syntyneet neljännesvuosittain 1995–2016 sekä ennakkotieto 2017.....9	
Liitekuvio 2. Kuolleet neljännesvuosittain 1995–2016 sekä ennakkotieto 2017.....9	
Liitekuvio 3. Kuntien välinen muutto neljännesvuosittain 1995–2016 sekä ennakkotieto 2017.....9	
Liitekuvio 4. Maahanmuutto neljännesvuosittain 1995–2016 sekä ennakkotieto 2017.....10	
Liitekuvio 5. Maastamuutto neljännesvuosittain 1995–2016 sekä ennakkotieto 2017.....10	
Laatuseloste, Väestön ennakkotilasto11	

Liitetaulukot

Liitetaulukko 1. Väestömuutosten ennakkotiedot tapahtumakuukauden mukaan 2017 (Taulukko korjattu 15.3.)

Kuukausi / neljännes	Elävänä syntyneet	Kuolleet	Syntyneiden enemmitys	Kuntien välinen muutto ¹⁾	Maahanmuutto	Maastamuutto	Nettomuutto	Väestönlisäys	Väkiluku
Yhteensä	50 139	53 217	-3 078	288 404	30 217	13 231	16 986	12 927 ²⁾	5 516 224
Tammikuu	4 146	5 529	-1 383	21 675	2 622	1 323	1 299	-84	5 503 213
Helmikuu	3 801	4 513	-712	17 368	2 239	897	1 342	630	5 503 843
Maaliskuu	4 160	4 577	-417	18 021	2 494	911	1 583	1 166	5 505 009
1. neljännes	12 107	14 619	-2 512	57 064	7 355	3 131	4 224	1 712	5 505 009
Huhtikuu	4 044	4 440	-396	19 456	2 289	831	1 458	1 062	5 506 071
Toukokuu	4 323	4 522	-199	24 236	2 538	908	1 630	1 431	5 507 502
Kesäkuu	4 396	4 225	171	27 544	2 714	1 094	1 620	1 791	5 509 293
2. neljännes	12 763	13 187	-424	71 236	7 541	2 833	4 708	4 284	5 509 293
Heinäkuu	4 608	4 126	482	26 538	3 063	1 099	1 964	2 446	5 511 739
Elokuu	4 543	4 158	385	40 176	3 372	1 980	1 392	1 777	5 513 516
Syyskuu	4 194	4 154	40	30 398	2 912	1 625	1 287	1 327	5 514 843
3. neljännes	13 345	12 438	907	97 112	9 347	4 704	4 643	5 550	5 514 843
Lokakuu	4 254	4 440	-186	21 966	2 460	1 030	1 430	1 244	5 516 087
Marraskuu	3 861	4 107	-246	19 447	1 461	681	780	534	5 516 621
Joulukuu	3 809	4 426	-617	21 579	2 053	852	1 201	-397 ²⁾	5 516 224
4. neljännes	11 924	12 973	-1 049	62 992	5 974	2 563	3 411	1 381 ²⁾	5 516 224

1) Aluejako 1.1.2017

2) Sisältää väkiluvun korjauksen (-981)

Liitetaulukko 2. Väestömuutosten lopulliset tiedot 2010–2016 sekä ennakkotiedot 2017* (Taulukko korjattu 15.3.)

Vuosi / muutos	Elävänä syntyneet	Kuolleet	Syntyneiden enemmisyys	Kuntien välinen muutto ¹⁾	Maahanmuutto	Maastamuutto	Nettomaaahanmuutto	Kokonaismuutos ²⁾	Avioliitot	Avioerot
2017* I-IV	50 139	53 217	-3 078	288 404	30 217	13 231	16 986	12 927	24 684 ³⁾	13 098
2016 I-IV	52 814	53 923	-1 109	282 257	34 905	18 082	16 823	15 989	24 464	13 541
Muutos	-2 675	-706	-1 969	6 147	-4 688	-4 851	163	-3 062	220	-443
2016 I	13 043	14 661	-1 618	54 625	6 234	3 612	2 622	1 004	3 601	3 553
2016 II	13 587	12 752	835	69 735	8 031	4 261	3 770	4 605	6 049	3 403
2016 III	13 950	12 479	1 471	96 583	11 634	5 489	6 145	7 616	10 864	3 438
2016 IV	12 234	14 031	-1 797	61 314	9 006	4 720	4 286	2 764	3 950	3 147
2016 I-IV	52 814	53 923	-1 109	282 257	34 905	18 082	16 823	15 989	24 464	13 541
2015 I	13 471	13 929	-458	55 368	6 088	3 502	2 586	2 128	3 658	3 640
2015 II	13 958	12 814	1 144	69 684	6 474	3 891	2 583	3 727	6 424	3 515
2015 III	14 648	12 206	2 442	94 480	9 529	5 081	4 448	6 890	10 597	3 512
2015 IV	13 395	13 543	-148	60 952	6 655	3 831	2 824	2 810	4 029	3 272
2015 I-IV	55 472	52 492	2 980	280 484	28 746	16 305	12 441	15 555	24 708	13 939
2014 I	13 939	13 113	826	52 247	6 934	3 300	3 634	4 460	3 673	3 556
2014 II	14 560	13 054	1 506	66 255	7 281	3 431	3 850	5 356	6 590	3 380
2014 III	15 344	12 875	2 469	92 448	10 351	5 026	5 325	7 794	10 216	3 490
2014 IV	13 389	13 144	245	57 959	6 941	3 729	3 212	2 873	3 983	3 256
2014 I-IV	57 232	52 186	5 046	268 909	31 507	15 486	16 021	20 483	24 462	13 682
2013 I-IV	58 134	51 472	6 662	266 939	31 941	13 893	18 048	24 596	25 119	13 766
2012 I-IV	59 493	51 707	7 786	275 735	31 278	13 845	17 433	25 407	28 878	13 040
2011 I-IV	59 961	50 585	9 376	276 173	29 481	12 660	16 821	25 991	28 408	13 469
2010 I-IV	60 980	50 887	10 093	265 730	25 636	11 905	13 731	23 849	29 952	13 619

1) Aluejako 1.1.2017

2) Kokonaisuutos sisältää väestönlisäyksen lisäksi väkiluvun korjauksen lopullisten tietojen viimeisellä vuosineljänneksellä 2010–2017.

3) Maaliskuusta 2017 alkaen sisältää myös samaa sukupuolta olevien avioliitot.

Liitetaulukko 3. Väestönmuutosten ennakkotilastojen vertailu vuosina 2017 ja 2016 (Taulukko korjattu 15.3.)

Vuosi / muutos	Elävänä syntyneet	Kuolleet	Syntyneiden enemmitys	Kuntien välinen muutto ¹⁾	Maahanmuutto	Maastamuutto	Nettomaaahanmuutto	Kokonaismuutos	Avioliitot ³⁾	Avioerot
2017* I	12 107	14 619	-2 512	57 064	7 355	3 131	4 224	1 712	3 823	3 424
2017* II	12 763	13 187	-424	71 236	7 541	2 833	4 708	4 284	5 847	3 181
2017* III	13 345	12 438	907	97 112	9 347	4 704	4 643	5 550	11 153	3 271
2017* IV	11 924	12 973	-1 049	62 992	5 974	2 563	3 411	1 381 ²⁾	3 859	3 222
2017* I-IV	50 139	53 217	-3 078	288 404	30 217	13 231	16 986	12 927 ²⁾	24 684	13 098
2016* I	12 996	14 713	-1 717	54 164	6 303	3 717	2 586	869	3 713	3 598
2016* II	13 539	12 754	785	69 065	7 742	3 335	12 927	5 192	6 093	3 425
2016* III	13 905	12 456	1 449	95 498	11 034	5 564	5 470	6 919	10 848	3 443
2016* IV	12 205	13 706	-1 501	59 999	7 197	3 391	3 806	2 305	3 785	3 096
2016* I-IV	52 645	53 629	-984	278 726	32 276	16 007	16 269	15 285	24 439	13 562
I 2017* - I 2016*	-889	-94	-795	2 900	1 052	-586	1 638	843	110	-174
II 2017* - II 2016*	-776	433	-1 209	2 171	-201	-502	-8 219	-908	-246	-244
III 2017* - III 2016*	-560	-18	-542	1 614	-1 687	-860	-827	-1 369	305	-172
IV 2017* - IV 2016*	-281	-733	452	2 993	-1 223	-828	-395	-924 ²⁾	74	126
2017* - 2016*	-2 506	-412	-2 094	9 678	-2 059	-2 776	717	-2 358 ²⁾	245	-464

1) Aluejako 1.1.2017

2) Sisältää väkiluvun korjauksen (-981)

3) Maaliskuusta 2017 alkaen sisältää myös samaa sukupuolta olevien avioliitot.

Liitetaulukko 4. Väestönmuutosten ennakkotietoja maakunnittain 2017 ja muutos vuoden 2016 lopullisiin tietoihin verrattuna, 1–4. neljännes (Taulukko korjattu 15.3.)

Alue/maakunta 1)	Syntyneiden enemmitys		Maakuntien välinen nettomuutto ¹⁾		Netto-maahanmuutto		Kokonaismuutos ²⁾	
	2017*	Muutos	2017*	Muutos	2017*	Muutos	2017*	Muutos
KOKO MAA	-3 078	-1 969	-	-	16 986	163	12 927	-3 062
MANNER-SUOMI	-3 126	-2 021	-61	-2	16 787	139	12 641	-3 117
Uusimaa	4 582	-535	7 668	968	7 667	1 687	19 351	1 319
Varsinais-Suomi	-689	-50	1 789	1 184	1 291	60	2 338	1 118
Satakunta	-972	-66	-1 032	50	710	-52	-1 293	-76
Kanta-Häme	-379	97	-974	-88	319	-122	-1 029	-100
Pirkanmaa	-42	-251	2 128	252	910	-218	2 874	-368
Päijät-Häme	-628	4	-284	-319	590	-41	-394	-464
Kymenlaakso	-998	-180	-1 403	-412	393	-401	-2 033	-1 004
Etelä-Karjala	-669	19	-412	5	466	4	-611	38
Etelä-Savo	-1 136	-35	-918	-229	318	-131	-1 719	-389
Pohjois-Savo	-859	-133	-600	-444	353	-178	-1 087	-734
Pohjois-Karjala	-752	-121	-721	-209	443	-41	-1 025	-355
Keski-Suomi	-483	-150	-38	-47	463	-282	-125	-541
Etelä-Pohjanmaa	-314	-28	-859	-201	277	70	-903	-177
Pohjanmaa	24	-168	-1 348	-303	944	334	-448	-210
Keski-Pohjanmaa	98	-73	-503	-150	206	39	-234	-229
Pohjois-Pohjanmaa	1 187	-166	-1 161	242	757	-411	737	-359
Kainuu	-465	-116	-509	-46	152	-145	-832	-311
Lappi	-631	-69	-884	-255	528	-33	-926	-275
AHVENANMAA	48	52	61	2	199	24	286	55

1) Aluejako 1.1.2017

2) Sisältää väkiluvun korjauksen.

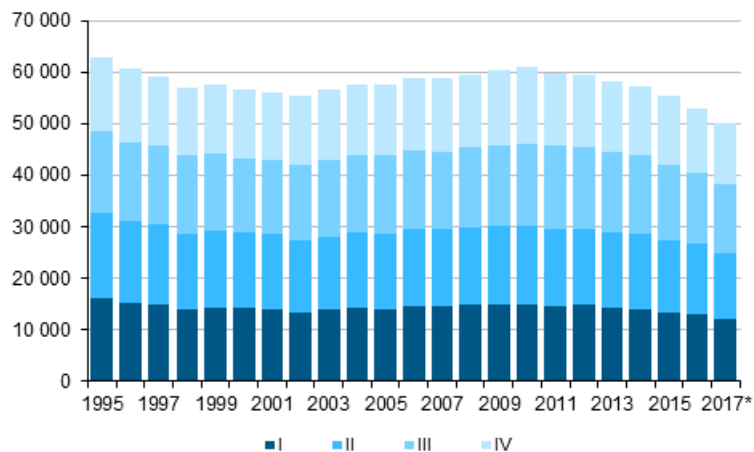
Liitetaulukko 5. Ennakkotietoja maahan- ja maastamuuttaneista lähtö-/määrämaan mukaan maakunnittain, 1–4. neljännes 2017

Alue / maakunta ¹⁾	Maahanmuutto			Maastamuutto			Nettomaahanmuutto		
	Yhteensä	EU28-maat	Pohjois-maat	Yhteensä	EU28-maat	Pohjois-maat	Yhteensä	EU28-maat	Pohjois-maat
KOKO MAA	30 217	7 867	3 638	13 231	9 694	3 682	16 986	-1 827	-44
MANNER-SUOMI	29 599	7 409	3 217	12 812	9 299	3 310	16 787	-1 890	-93
Uusimaa	14 400	3 572	1 365	6 733	4 900	1 533	7 667	-1 328	-168
Varsinais-Suomi	2 339	638	322	1 048	781	340	1 291	-143	-18
Satakunta	1 034	158	64	324	253	47	710	-95	17
Kanta-Häme	581	119	34	262	196	33	319	-77	1
Pirkanmaa	1 846	587	198	936	672	191	910	-85	7
Päijät-Häme	876	145	58	286	206	55	590	-61	3
Kymenlaakso	626	120	48	233	163	48	393	-43	-
Etelä-Karjala	661	120	23	195	124	45	466	-4	-22
Etelä-Savo	450	110	34	132	110	32	318	-	2
Pohjois-Savo	615	155	51	262	199	58	353	-44	-7
Pohjois-Karjala	574	86	33	131	114	37	443	-28	-4
Keski-Suomi	849	193	77	386	275	80	463	-82	-3
Etelä-Pohjanmaa	469	116	72	192	143	36	277	-27	36
Pohjanmaa	1 702	450	356	758	541	433	944	-91	-77
Keski-Pohjanmaa	288	78	47	82	63	35	206	15	12
Pohjois-Pohjanmaa	1 274	375	195	517	336	143	757	39	52
Kainuu	204	60	19	52	29	18	152	31	1
Lappi	811	327	221	283	194	146	528	133	75
AHVENANMAA	618	458	421	419	395	372	199	63	49

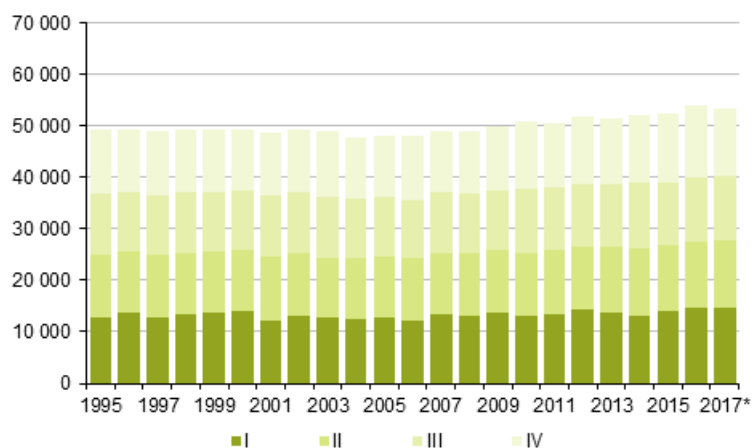
1) Aluejako 1.1.2017

Liitekuviot

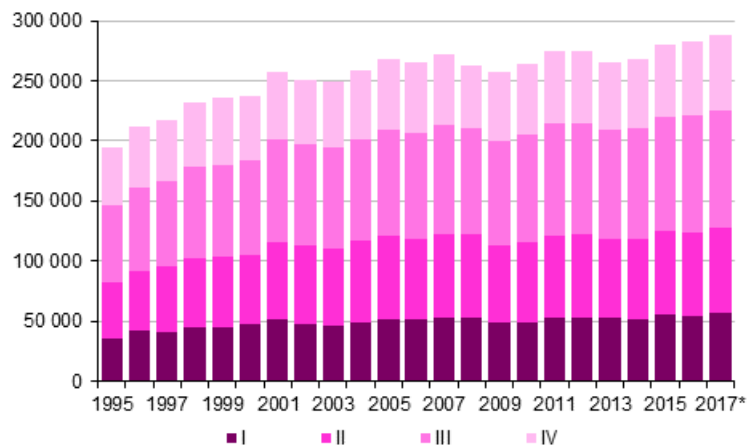
Liitekuvio 1. Elävänä syntyneet neljännesvuosittain 1995–2016 sekä ennakkotieto 2017



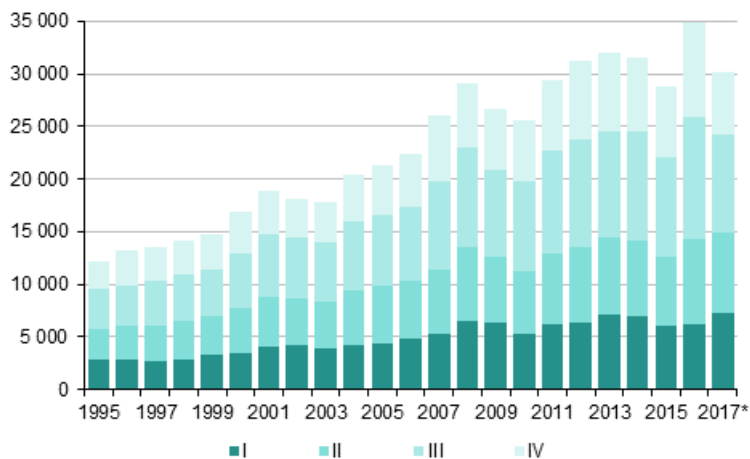
Liitekuvio 2. Kuolleet neljännesvuosittain 1995–2016 sekä ennakkotieto 2017



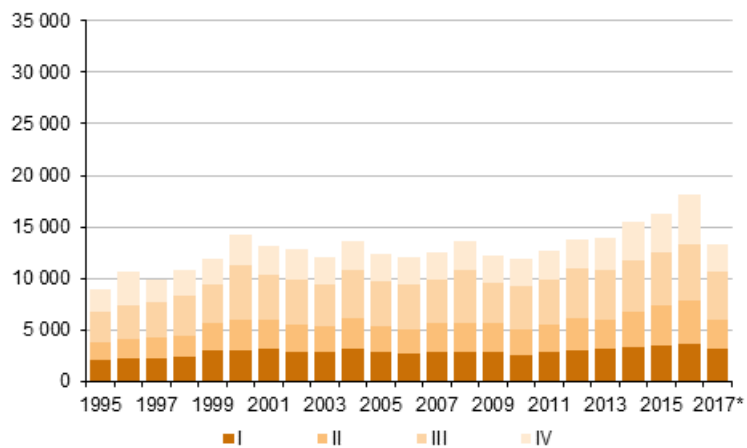
Liitekuvio 3. Kuntien välinen muutto neljännesvuosittain 1995–2016 sekä ennakkotieto 2017



Liitekuvio 4. Maahanmuutto neljännesvuosittain 1995–2016 sekä ennakkotieto 2017



Liitekuvio 5. Maastamuutto neljännesvuosittain 1995–2016 sekä ennakkotieto 2017



Laatuseloste, Väestön ennakkotilasto

1. Tilastotietojen relevanssi

Väestötietojärjestelmä on perustettu vuonna 1969, ja sitä ylläpitävät Väestörekisterikeskus ja maistraatit. Suomen viimeinen henkikirjoitus tehtiin 1.1.1989. Väestötietojärjestelmää päivitetään muutosilmoituksin. Väestötietojärjestelmään tallennettavat tiedot määrittelee laki väestötietojärjestelmästä ja Väestörekisterikeskuksen varmennepalveluista (661/2009). Tarkempia säännöksiä tietojen tallentamisesta annetaan valtioneuvoston asetuksessa väestötietojärjestelmästä (128/2010).

Väestörekisterikeskus toimittaa Tilastokeskukselle viikoittain väestötietojärjestelmään rekisteröidyt muutokset.

Väestötilaston ennakkotiedot kuvaavat tärkeimpiä väestönmuutosten kokonaismääriä alueittain sekä väestön määrää ajanjakson lopussa. Ajanjakson loputtua odotetaan muutosilmoituksia vielä kaksi viikkoa ennen tilaston tekemistä. Kahta viikkoa kauemmin viipyneet muutosilmoitukset tilastoidaan seuraavassa tilastossa oikeaan tapahtuma-ajankohtaan.

Tilastossa elävänä syntyneellä tarkoitetaan lasta, joka syntymän jälkeen hengitti tai osoitti muita elonmerkkejä. Vain Suomessa vakinaisesti asuvien naisten elävänä synnyttämät lapset otetaan huomioon väkilukutilastossa. Synnytyssairaalat ilmoittavat tiedot vastasyntyneistä maistraateille.

Kuolemasta on viipymättä ilmoitettava lääkärille tai poliisille. Terveystieteiden tutkimuskeskityksen toimintayksikön tai lääkärin on ilmoitettava tieto kuolemasta väestötietojärjestelmään (laki 459/1973). Lääkäri kirjoittaa kuolemasta kuolintodistuksen. Jos kuolemansyyn selvittäminen edellyttää ruumiinavausta, kuolintodistuksen laatii oikeuslääkäri. Kuolintodistuksen kirjoittanut lääkäri toimittaa todistuksen Terveystieteiden ja hyvinvoinnin laitoksen (THL) sille alueyksikölle, jonka toimialueella vainajalla on ollut kotipaikka. THL:n oikeuslääkäri tarkistaa todistuksen oikeellisuuden ja lähettää sen Tilastokeskukseen.

Jos lääkärin antamaa hautauslupaa tai kuolintodistusta ei saada ilman kohtuutonta vaikeutta tai viivästystä, poliisi voi antaa, neuvoteltuaan oikeuslääkärin tai lääkärin kanssa, suorittamansa tutkinnan perusteella kuolinselvityksen. Poliisin on viipymättä lähetettävä kuolinselvitys THL:lle. THL:n on edelleen viipymättä ilmoitettava tieto henkilön kuolemasta maistraatille, joka vie tiedon väestötietojärjestelmään (asetus 948/1973).

Kuolleiden tilasto perustuu väestötietojärjestelmään. Suomessa kuolleeksi tilastoidaan henkilöt, jotka kuollessaan asuvat vakinaisesti Suomessa. Kuolintodistusten perusteella tehdään kuolemansyytilasto, joka julkaistaan omana sarjanaan. Väestötilastojen kuolleiden lukumäärä poikkeaa kuolintodistusten perusteella laaditun kuolemansyytilaston luvusta jonkin verran.

Maahanmuuttaneen Suomen kansalaisen on ilmoitettava muutostaan maistraatille, joka päivittää tiedot väestötietojärjestelmään (laki 661/2009). Ulkomaalaisen maahantulo edellyttää, että hänellä on voimassa oleva vaadittava viisumi, oleskelulupa taikka työntekijän tai elinkeinonharjoittajan oleskelulupa, jollei Euroopan yhteisön lainsäädännöstä tai Suomea sitovasta kansainvälisestä sopimuksesta muuta johdu (ulkomaalaislaki 301/2004). Maistraatti tallentaa myös sille ilmoitetut ulkomaan kansalaista koskevat tiedot väestötietojärjestelmään, jos henkilöllä on Suomessa kotikuntalainen (201/1994) mukaan määräytynyt kotikunta ja siellä oleva vakinainen asuinpaikka. Perustellusta pyynnöstä ulkomaan kansalaisen tiedot voidaan tallentaa myös, jos hänellä esim. on kotikuntalaisia tarkoitettu tilapäinen asuinpaikka Suomessa ja tallentaminen on tarpeen mm. työteon tai opiskelun vuoksi (laki 661/2009). Ennakkotilastossa henkilön siirtyminen muualta Suomeen luetaan maahanmuutoksi vain, jos väestötietojärjestelmään on tehty merkintä, että hän on saanut vakinaisen asuinpaikan Suomesta.

Maassamuuttajan on viimeistään viikon kuluttua muutosta annettava itsestään ja kanssaan muuttaneista perheenjäsenistä muuttoilmoitus. Muutto ilmoitetaan lomakkeella joko vakinaiseksi tai tilapäiseksi. Muuttoilmoituksen saatuaan maistraatti päättää, onko kyseessä tilapäinen vai vakinainen asuinpaikan muutos. Opiskelijoiden muutot opiskelupaikkakunnalle on voitu katsoa vakinaisiksi muutoiksi 1.6.1994 lähtien, jolloin tuli voimaan kotikuntalaki. (lait 661/2009, 201/1994)

Maasta muuttavien on tehtävä itsestään muuttoilmoitus kuten maan sisällä muuttavienkin (lait 661/2009, 201/1994). Maasta muuttaneiksi katsotaan pääasiassa henkilöt, jotka muuttavat ulkomaille asumaan yhtä

vuotta pitemmäksi ajaksi. Poikkeuksen muodostavat Suomen kansalaiset, jotka ovat diplomaatteja, kehitysyhteistyössä toimivia ym. (kotikuntalaki 201/1994). Pohjoismaiden välisen sopimuksen mukaan tilapäistä oleskelua, joka kestää alle kuusi kuukautta ei pidetä muuttona (kotikuntalaki 201/1994, asetus ja valtiosopimus 96/2006).

Kun henkilö muuttaa toisesta Pohjoismaasta toiseen, hänen on ilmoitettava muutostaan tulovaltion paikalliselle rekisteriviranomaiselle, joka päättää rekisteröidäänkö henkilö tulovaltiossa asuvaksi. Tulovaltion rekisteriviranomainen ilmoittaa päätöksestään kyseiselle henkilölle ja lähtövaltion rekisteriviranomaiselle. Lähtövaltion väestörekisterissä maastamuuttopäiväksi merkitään se päivä, jona henkilö on otettu tulomaan paikalliseen väestörekisteriin. (Kotikuntalaki 201/1994, asetus ja valtiosopimus 96/2006)

Kansalaisuudella tarkoitetaan yksilön ja valtion välistä lainsäädännöllistä sidettä, joka määrittää yksilön ja valtion suhdetta sekä niiden keskeisiä oikeuksia ja velvollisuuksia. Yleensä kansalaisuus saadaan syntyessä, mutta toiseen maahan muuttaneelle voidaan myöntää myös uuden kotimaan kansalaisuus. Henkilöllä voi olla myös useamman maan kansalaisuus (kansalaisuuslaki 359/2003 ja asetus kansalaisuudesta 799/2004). Jos henkilöllä on kahden maan kansalaisuus, joista toinen on Suomen, hän on tilastoissa Suomen kansalaisena. Jos Suomessa asuvalla ulkomaan kansalaisella on useita ulkomaiden kansalaisuuksia, hän on rekisterissä ja tilastoissa sen maan kansalaisena, jonka passilla hän on maahan tullut. Suomen kansalaisuuden saaneiden tilasto perustuu Maahanmuuttoviraston väestötietojärjestelmään ilmoittamiin päätöksiin.

Avioliitoilla ja avioeroilla tarkoitetaan Suomessa vakinaisesti asuvien naisten avioliittoja ja -eroja. Avioliittotilasto perustuu maistraattien väestötietojärjestelmään tallentamiin tietoihin solmituista avioliitoista. Kirkollisista vihkimisistä maistraatit saavat tiedot seurakunnista. Avioerotilasto perustuu tuomioistuinten väestötietojärjestelmään ilmoittamiin päätöksiin myönnettyistä avioeroista.

Kahden samaa sukupuolta olevan 18 vuotta täyttäneen henkilön parisuhde voidaan rekisteröidä. Rekisteröity parisuhde purkautuu, kun parisuhteen toinen osapuoli kuolee tai julistetaan kuolleeksi taikka parisuhde puretaan tuomioistuimen päätöksellä (laki 950/2001). Tilasto rekisteröidyistä parisuhteista perustuu maistraattien väestötietojärjestelmään viemiin tietoihin. Rekisteröityjen parien erotilasto perustuu tuomioistuinten väestötietojärjestelmään päivittämiin tietoihin myönnettyistä eropäätöksistä.

Väestöön kuuluvat ne Suomen kansalaiset ja ulkomaalaiset, jotka asuvat vakinaisesti Suomessa (kotikuntalaki 201/1994), vaikka olisivatkin tilapäisesti ulkomailla. Turvapaikanhakija saa kotipaikan vasta, kun hänen hakemuksensa on hyväksytty.

Suomessa asuvat vieraan valtion lähetystöön, kaupalliseen edustustoon tai lähetetyn konsulin virastoon kuuluvat henkilöt sekä näiden perheenjäsenet ja henkilökohtainen palveluskunta eivät kuulu maassa asuvaan väestöön, elleivät ole Suomen kansalaisia. Sen sijaan Suomen ulkomailla olevien lähetystöjen ja kaupallisten edustustojen suomalainen henkilökunta sekä YK:n rauhanturvajoukoissa palvelevat luetaan maassa asuvaan väestöön.

Tilastokeskuksen tehtävänä on laatia yhteiskuntaoloja koskevia tilastoja (Laki tilastokeskuksesta 24.1.1992/48). Näihin kuuluvat myös väestötilastot. Tilastokeskuksen työjärjestys määrittää Väestö- ja elinolotilastot väestötilastojen tekijäksi (Tilastokeskuksen työjärjestys, TK-00-1743-16).

2. Tilastotutkimuksen menetelmäkuvaus

Väestömuutosaineisto on kokonaisaineisto. Siihen on poimittu väestötietojärjestelmästä kaikkien Suomessa vakinaisesti asuvien henkilöiden väestömuutokset.

3. Tietojen oikeellisuus ja tarkkuus

Yleisesti ottaen Väestörekisterikeskuksen väestötietojärjestelmää voidaan pitää henkilöiden suhteen erittäin kattavana. Jotta henkilö saa henkilötunnuksen on hänet kirjattava väestötietojärjestelmään. Vakituinen asuminen Suomessa ilman henkilötunnusta on käytännöllisesti katsoen vaikeaa. Laillinen työssäkäynti, pankkitilin avaaminen, asioiminen viranomaisten kanssa jne. edellyttävät henkilötunnusta. Voidaan olettaa, ettei Suomessa ole merkittäviä määriä esim. yli vuoden kestäviä jaksoja 'pimeää' työtä tekeviä henkilöitä, joille palkka maksetaan käteisellä.

Väestötietojärjestelmää on pidetty yllä henkikirjoituksen lakkauttamisen jälkeen vuodesta 1989 pelkästään väestönmuutosilmoituksin. Näiden oikeellisuudesta kertoo väestötietojärjestelmästä tehty osoitteiden luotettavuustutkimus.

Väestörekisterikeskus teettää vuosittain Tilastokeskuksella otantatutkimuksen osoitetietojen oikeellisuudesta. Noin 11 000 hengeltä tiedustellaan, onko heidän osoitteensa väestötietojärjestelmässä oikea. Vuoden 2012 tutkimuksessa vastanneista 98,9 prosentilla tieto oli oikein. Tutkimuksen kato oli 16,9 prosenttia. Kadon osalta osoitteet pyrittiin tarkistamaan muista lähteistä. Katoon kuuluvista henkilöistä 92,3 prosentilla osoite pystyttiin toteamaan oikeaksi, 5,9 prosentilla vääräksi ja 1,8 prosentilla tietoa ei voitu tarkistaa. Jos oletetaan kaikkien kadossa olleiden tarkistamatta jääneiden tiedot vääriksi, olisi lopullinen oikeiden osoitteiden osuus 98,1 prosenttia.

Kunnittaisiin väestötilastoihin virheelliset osoitteet vaikuttavat vain, jos väärä osoite on toisessa kunnassa kuin oikea osoite. Vääristä osoitteista vain osa on väärässä kunnassa.

Kunnallisvaalien yhteydessä ulkomaalaisten äänioikeusilmoitusten palautukset paljastavat yleensä noin 1 000 henkeä, jotka ovat muuttaneet maasta ilmoitusta tekemättä ja ovat siten olleet edelleen tilastoituna väestöön. Väestörekisterikeskus poistaa heidät väestötietojärjestelmän maassa asuvasta väestöstä ennen seuraavaa vuodenvaihdetta.

4. Julkaistujen tietojen ajantasaisuus ja oikea-aikaisuus

Väestönmuutostiedoista tuotetaan ennakkotilasto kuukausittain. Tiedot julkaistaan tilastokuukautta seuraavan kuukauden jälkipuoliskolla.

Lopullinen väestörakennetilasto valmistuu vuosittain maaliskuun puolivälin jälkeen ja lopulliset väestönmuutostilastot huhti-toukokuussa. Lopullisten väestönmuutosten ja vuoden lopun ennakkotilaston kokonaismäärien erot näkyvät muutoslajeittain oheisesta taulukosta. Ero on yleensä suhteellisesti suurin nettomaahanmuutossa, mikä johtuu lähinnä lopullisen tilaston ja ennakkotilaston maahanmuuttolukujen erosta. Nettomaahanmuuton lukujen ero kasvattaa myös kokonaisuutoksen suhteellista eroa lopullisen tilaston ja ennakkotilaston lukujen välillä. Vuoden 2014 ennakkoväkiluku oli 2 536 henkeä suurempi kuin lopullinen väkiluku. Suhteellisesti ero oli 0,5 promillea

Väestönmuutosten ennakkotilaston ja lopullisen tilaston 2016 vertailu

Vuosi- neljännes	Elävänä syntyneet	Kuolleet	Synty- neiden enemmyys	Kuntien välinen muutto 1)	Maahan- muutto	Maasta- muutto	Netto- maahan- muutto ²⁾	Kokonais- muutos ³⁾	Avioliitot	Avioerot
Lopulliset tiedot 2016										
I	13 043	14 661	-1 618	54 625	6 234	3 612	2 622	1 004	3 601	3 553
II	13 587	12 752	835	69 735	8 031	4 261	3 770	4 605	6 049	3 403
III	13 950	12 479	1 471	96 583	11 634	5 489	6 145	7 616	10 864	3 438
IV	12 234	14 031	-1 797	61 314	9 006	4 720	4 286	2 764	3 950	3 147
I-IV	52 814	53 923	-1 109	282 257	34 905	18 082	16 823	15 989	24 464	13 541
Ennakkotiedot 2016										
I	12 996	14 713	-1 717	54 164	6 303	3 717	2 586	869	3 713	3 598
II	13 539	12 754	785	69 065	7 742	3 335	4 407	5 192	6 093	3 425
III	13 905	12 456	1 449	95 498	11 034	5 564	5 470	6 919	10 848	3 443
IV	12 205	13 706	-1 501	59 999	7 197	3 391	3 806	2 305	3 785	3 096
I-IV	52 645	53 629	-984	278 726	32 276	16 007	16 269	15 285	24 439	13 562
Lopulliset tiedot – ennakkotiedot 2016										
I	47	-52	99	461	-69	-105	36	135	-112	-45
II	48	-2	50	670	289	926	-637	-587	-44	-22
III	45	23	22	1 085	600	-75	675	697	16	-5
IV	29	325	-296	1 315	1 809	1 329	480	459	165	51
I-IV	169	294	-125	3 531	2 629	2 075	554	704	25	-21

1) Kuntien väliset muutot ovat vuoden 2017 aluejaolla.

2) Vuoden 2016 väestöaineistosta on poistettu selvitysten jälkeen todennäköisesti ulkomaille muuttaneita henkilöitä, joista noin 1 000 näkyy maastamuuttaneina vuoden viimeisessä neljänneksessä. Ennakkotilastosta näitä poistoja ei ole tehty.

3) Kokonaisuutos sisältää väkiluvun korjauksen lopullisten tietojen viimeisellä vuosineljänneksellä.

5. Tietojen saatavuus ja läpinäkyvyys/selkeys

Tilastokeskus julkaisee Internet-sivuillaan väestönmuutosten ennakkotilaston koko maan tiedot kuukausittain ja alueittaiset tiedot neljännesvuosittain.

Ennakkotilaston väkilukutiedot sekä koko maan tasolla että alueittain julkaistaan Tilastokeskuksen Internet-sivuilla kuukausittain.

Alueittaiset väestönmuutosten ennakkotiedot kuukausittain ovat saatavana maksullisessa Väestötilastopalvelussa <http://tilastokeskus.fi/tup/vaestotilastopalvelu/index.html>.

Ennakkotilaston tietoja toimitetaan myös sähköpostitse <http://tilastokeskus.fi/til/vamuu/yht.html>.

Lopulliset väestönmuutosten perustiedot eri aluejaoilla ovat saatavana Tilastokeskuksen maksuttomasta tilastopalvelusta <http://tilastokeskus.fi/tup/statfin/index.html>. Eritellympää tietoa väestöstä mm. kunnan osa-alueittain on maksullisessa Väestötilastopalvelussa (linkki yllä). Väestönmuutos- ja väkilukutietoja koko maan tasolla vuodesta 1749 alkaen on saatavana maksullisessa Astika-aikasarjatietokannassa <http://tilastokeskus.fi/tup/astika/index.html>.

6. Tilastojen vertailukelpoisuus

Väestön ennakkotilastossa käytetään tilastovuoden ensimmäisen päivän aluejakoa. Edellisen vuoden lopulliset väestötilastot puolestaan tuotetaan tilastovuotta seuraavan vuoden aluejaolla. Ennakkotilaston tiedot ovat siten alueittosten osalta suoraan vertailukelpoisia edellisen vuoden lopullisiin lukuihin, eivät edellisen vuoden ennakkolukuihin.

7. Selkeys ja eheys/yhtenäisyys

Väestörekisterikeskus julkistaa kunnittaiset asukasluvut kuukausittain. Luvut poikkeavat Tilastokeskuksen kuukausittaisista ennakkotiedoista. Ero johtuu siitä, että Väestörekisterikeskus julkistaa rekisteritilanteen kuun vaihtuessa, kun taas Tilastokeskus odottaa muutosilmoituksia kaksi viikkoa kuun loputtua, ennen kuin tuottaa ennakkotilaston edellisen kuun lopun tilanteesta.

8. Dokumentointi

Tilastoissa käytetyt luokitukset löytyvät Tilastokeskuksen kotisivuilta.

Väestötieteen käsitteisiin voi perehtyä Tilastokeskuksen verkkokoulussa.

Väestön ennakkotilastossa käytetyistä käsitteistä on kerrottu myös tilaston Internet-sivuilla kohdassa Käsitteet ja määritelmät.

Lisätietoja

Joni Rantakari 029 551 3249

Joonas Toivola 029 551 3355

Matti Saari 029 551 3401

Vastaava tilastojohtaja:

Jari Tarkoma

info@tilastokeskus.fi

www.tilastokeskus.fi

Lähde: Väestön ennakkotilasto, Tilastokeskus

Asiakaspalaute: www.tilastokeskus.fi/palaute

Tietopalvelu ja viestintä, Tilastokeskus
puh. 029 551 2220
www.tilastokeskus.fi

Julkaisutilaukset, Edita Publishing Oy
puh. 020 450 05
asiakaspalvelu.publishing@edita.fi
www.editapublishing.fi

ISSN 1796-0479
= Suomen virallinen tilasto
ISSN 1798-8381 (pdf)