

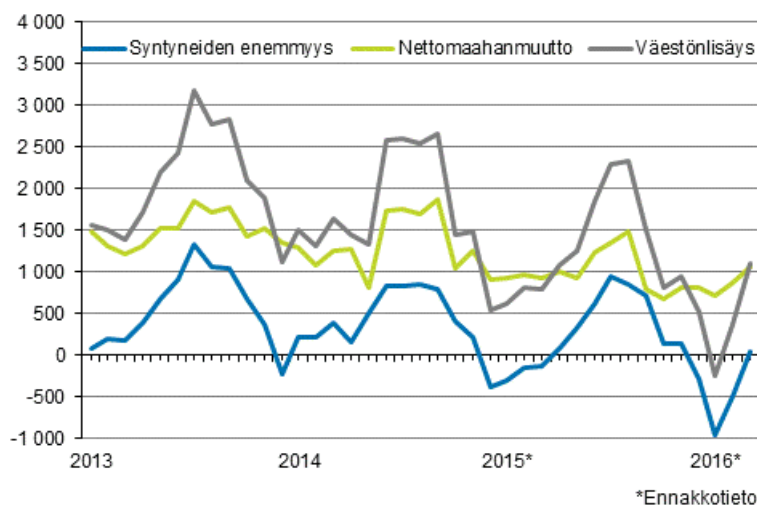
# Väestön ennakkotilasto

2016, maaliskuu

## Suomen ennakkoväkiluku maaliskuun lopussa 5 488 543

Tilastokeskuksen ennakkotietojen mukaan Suomen väkiluku oli maaliskuun lopussa 5 488 543. Maamme väkiluku kasvoi tammi-maaliskuun aikana 1 235 henkeä, mikä on 1 001 henkeä vähemmän kuin vastaavana ajanjaksona vuosi sitten. Syy väestönlisäykseen oli muuttovoitto ulkomailta: maahanmuuttoa oli 2 647 enemmän kuin maastamuuttoa. Syntyneiden enemmisyys oli negatiivinen, sillä syntyneitä oli 1 412 vähemmän kuin kuolleita.

### Väestönlisäys kuukausittain 2012–2016\*



Maaliskuun ennakkotilaston mukaan alkuvuonna syntyi 12 985 lasta, mikä on 386 lasta vähemmän kuin vastaavana ajankohtana vuonna 2015. Kuolleiden määrä oli 14 397, mikä on 443 henkeä enemmän kuin vuotta aiemmin.

Ulkomailta muutti Suomeen alkuvuonna 6 167 henkeä ja Suomesta ulkomaille 3 520 henkeä. Maahanmuuttoa oli 277 ja maastamuuttoa 449 enemmän kuin edellisvuoden tammi-maaliskuussa. Suomen kansalaisia maahanmuuttajista oli 1 482 ja maastamuuttajista 2 449.

Kuntien välisiä muuttoja kertyi vuoden alusta maaliskuun loppuun mennessä ennakkotietojen mukaan 53 870. Lisäystä edellisen vuoteen verrattuna oli 302 muuttoa vuoden 2016 kuntajaon mukaan.

Maakunnittaisten ennakkotietojen mukaan väkiluku kasvoi alkuvuonna 2016 vain Uudellamaalla, Pirkanmaalla, Pohjois-Pohjanmaalla ja Ahvenanmaalla.

Väkiluku kasvoi määrällisesti eniten Uudellamaalla, jossa väestö kasvoi 3 598 hengellä. Seuraavaksi eniten väkiluku kasvoi Pirkanmaalla, 242 hengellä. Väkilukuun suhteutettuna väestönlisäys oli suurinta Uudellamaalla, 2,2 promillea ja Ahvenanmaalla, 1,2 promillea. Pirkanmaan suhteellinen väestönkasvu oli kolmanneksi suurinta, 0,5 promillea. Määrällisesti suurin väestötappio oli Satakunnassa, joka menetti väkiluvustaan 389 henkeä. Etelä-Savon väkiluku väheni 334 hengellä, mikä oli toiseksi suurin väestötappio. Etelä-Savo koki alkuvuonna myös suhteellisesti suurimman väestötappion, 2,2 promillea.

Kuntien välisestä ja kansainvälisestä nettomuutosta eli kokonaisnettomuutosta eniten muuttovoittoa saivat Uusimaa, 2 511 henkeä, ja Pirkanmaa, 246 henkeä. Suhteellisesti eniten muuttovoittoa kokonaisnettomuuton mukaan saivat Varsinais-Suomi, 5,3 promillea, sekä Uusimaa, 1,5 promillea.

Määrällisesti suurin muuttotappio kokonaisnettomuutosta oli Pohjois-Pohjanmaan maakunnassa, 151 henkeä. Pohjanmaan maakunnassa tappio oli 140 henkeä. Muuttotappio kokonaisnettomuutosta oli suhteellisesti suurin Ahvenanmaalla, 3,3 promillea väestöstä.

Muuttoja maakunnasta toiseen tehtiin alkuvuoden 2016 aikana 23 170. Maakuntien välisessä muutossa muuttovoittoa saivat Uusimaa, Päijät-Häme, Pirkanmaa ja Ahvenanmaa. Määrällisesti eniten maakuntien välisen muuton voittoa oli Uudellamaalla, 1 400 henkeä. Suhteellinen muuttovoitto oli myös suurinta Uudellamaalla, 0,9 promillea väestöstä.

Määrällisesti suurin muuttotappio maakuntien välisessä muutossa oli Pohjois-Pohjanmaan maakunnassa, 286 henkeä. Suhteellisesti suurin muuttotappio maakuntien välisessä muutossa oli Pohjanmaan maakunnassa, 1,5 promillea väestöstä.

# Sisällys

## Taulukot

### Liitetaulukot

Liitetaulukko 1. Väestönmuutosten ennakkotiedot tapahtumakuukauden mukaan 2016.....	4
Liitetaulukko 2. Väestönmuutosten lopulliset tiedot 2005–2014 sekä ennakkotiedot 2015*–2016* .....	5
Liitetaulukko 3. Väestönmuutosten ennakkotilastojen vertailu vuosina 2015 ja 2014.....	6
Liitetaulukko 4. Väestönmuutosten ennakkotietoja maakunnittain 2016 ja muutos vuoden 2015 ennakkollisiin tietoihin verrattuna, 1. neljännes.....	7
Liitetaulukko 5. Ennakkotietoja maahan- ja maastamuuttaneista lähtö-/määrämaan mukaan maakunnittain, 1. neljännes 2016.....	8

## Kuviot

### Liitekuviot

Liitekuvio 1. Elävänä syntyneet neljännesvuosittain 1994–2014 sekä ennakkotieto 2015–2016.....	9
Liitekuvio 2. Kuolleet neljännesvuosittain 1994–2014 sekä ennakkotieto 2015–2016.....	9
Liitekuvio 3. Kuntien välinen muutto neljännesvuosittain 1994–2014 sekä ennakkotieto 2015–2016.....	10
Liitekuvio 4. Maahanmuutto neljännesvuosittain 1994–2014 sekä ennakkotieto 2015–2016.....	10
Liitekuvio 5. Maastamuutto neljännesvuosittain 1994–2014 sekä ennakkotieto 2015–2016.....	10
Laatuseloste, Väestön ennakkotilasto .....	11

# Liitetaulukot

## Liitetaulukko 1. Väestönmuutosten ennakkotiedot tapahtumakuukauden mukaan 2016

Kuukausi / neljännes	Elävänä syntyneet	Kuolleet	Syntyneiden enemmisyys	Kuntien välinen muutto	Maahanmuutto	Maastamuutto	Nettomaahanmuutto	Väestönlisäys	Väkiluku
Yhteensä	12 985	14 397	-1 412	53 870	6 167	3 520	2 647	1 235	5 488 543
Tammikuu	4 388	5 347	-959	19 982	2 191	1 482	709	-250	5 487 058
Helmikuu	4 081	4 580	-499	17 192	2 013	1 135	878	379	5 487 437
Maaliskuu	4 516	4 470	46	16 696	1 963	903	1 060	1 106	5 488 543
1. neljännes	12 985	14 397	-1 412	53 870	6 167	3 520	2 647	1 235	5 488 543

Aluejako 1.1.2016

**Liitetaulukko 2. Väestönmuutosten lopulliset tiedot 2005–2014 sekä ennakkotiedot 2015\*–2016\***

Vuosi / muutos	Elävänä syntyneet	Kuolleet	Syntyneiden enemmyys	Kuntien välinen muutto 1)	Maahan- muutto	Maasta- muutto	Nettomaahan- muutto	Kokonais- muutos 2)	Avioliitot	Avioerot
2016* I	12 985	14 397	-1 412	53 870	6 167	3 520	2 647	1 235	3 566	3 538
2015* I	13 371	13 954	-583	53 568	5 890	3 071	2 819	2 236	3 800	3 671
Muutos	-386	443	-829	302	277	449	-172	-1 001	-234	-133
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	14 270	13 827	443	52 900	7 204	3 184	4 020	4 463	3 892	3 427
2013 II	14 720	12 738	1 982	65 811	7 220	2 857	4 363	6 345	6 149	3 576
2013 III	15 406	11 973	3 433	91 330	10 175	4 827	5 348	8 781	10 717	3 515
2013 IV	13 738	12 934	804	56 898	7 342	3 025	4 317	5 007	4 361	3 248
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	14 774	14 198	576	53 755	6 374	3 032	3 342	3 918	4 388	3 442
2012 II	14 872	12 455	2 417	69 065	7 113	3 101	4 012	6 429	6 870	3 290
2012 III	15 762	12 056	3 706	92 535	10 347	4 766	5 581	9 287	11 492	3 362
2012 IV	14 085	12 998	1 087	60 380	7 444	2 946	4 498	5 773	6 128	2 946
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
2009 I-IV	60 430	49 883	10 547	258 707	26 699	12 151	14 548	25 113	29 836	13 527
2008 I-IV	59 530	49 094	10 436	263 626	29 114	13 657	15 457	25 830	31 014	13 471
2007 I-IV	58 729	49 077	9 652	273 546	26 029	12 443	13 586	23 529	29 497	13 224
2006 I-IV	58 840	48 065	10 775	266 795	22 451	12 107	10 344	21 375	28 236	13 255
2005 I-IV	57 745	47 928	9 817	269 257	21 355	12 369	8 986	18 969	29 283	13 383

1) Aluejako 1.1.2016

2) Kokonaismuutos sisältää väkiluvun korjauksen lopullisten tietojen viimeisellä vuosineljänneksellä 2005–2014.

### Liitetaulukko 3. Väestönmuutosten ennakkotilastojen vertailu vuosina 2015 ja 2014

Vuosi/ muutos	Elävänä syntyneet	Kuolleet	Syntyneiden enemmyys	Kuntien välinen muutto	Maahan- muutto	Maasta- muutto	Netto- maahan- muutto	Kokonais- muutos	Avioliitot	Avioerot
2015* I	13 371	13 954	-583	53 568	5 890	3 071	2 819	2 236	3 800	3 671
2015* II	13 833	12 788	1 045	67 729	6 214	3 063	3 151	4 196	6 509	3 539
2015* III	14 702	12 188	2 514	93 883	8 779	5 145	3 634	6 148	10 644	3 557
2015* IV	13 134	13 146	-12	59 332	5 480	3 185	2 295	2 283	3 920	3 203
2015*	55 040	52 076	2 964	274 512	26 363	14 464	11 899	14 863	24 873	13 970
2014* I	13 944	13 138	806	51 825	6 646	3 502	3 144	3 950	3 834	3 597
2014* II	14 552	13 021	1 531	65 657	7 056	2 927	4 129	5 660	6 658	3 381
2014* III	15 343	12 843	2 500	91 738	9 984	4 988	4 996	7 496	10 197	3 481
2014* IV	13 240	12 593	647	56 797	8 261	2 995	5 266	5 913	3 832	3 150
2014*	57 079	51 595	5 484	266 017	31 947	14 412	17 535	23 019	24 521	13 609
I 2015* – I 2014*	-573	816	-1 389	1 743	-756	-431	-325	-1 714	-34	74
II 2015* – II 2014*	-719	-233	-486	2 072	-842	136	-978	-1 464	-149	158
III 2015* – III 2014*	-641	-655	14	2 145	-1 205	157	-1 362	-1 348	447	76
IV 2015* – IV 2014*	-106	553	-659	2 535	-2 781	190	-2 971	-3 630	88	53
2015* – 2014*	-2 039	481	-2 520	8 495	-5 584	52	-5 636	-8 156	352	361

Aluejako 1.1.2015

**Liitetaulukko 4. Väestömuutosten ennakkotietoja maakunnittain 2016 ja muutos vuoden 2015 ennakkollisiin tietoihin verrattuna, 1. neljännes**

Alue/maakunta 1)	Syntyneiden enemmitys		Maakuntien välinen nettomuutto		Nettomaahanmuutto		Kokonaismuutos	
	2016*	Muutos vuotta aiemmasta	2016*	Muutos vuotta aiemmasta	2016*	Muutos vuotta aiemmasta	2016*	Muutos vuotta aiemmasta
KOKO MAA	-1 412	-829	0	0	2 647	-172	1 235	-1 001
MANNER-SUOMI	-1 400	-837	-14	-32	2 614	-208	1 200	-1 077
Uusimaa	1 087	-20	1 400	129	1 111	-192	3 598	-83
Varsinais-Suomi	-256	-163	-23	-50	170	-36	-109	-249
Satakunta	-286	-104	-179	-46	76	-22	-389	-172
Kanta-Häme	-132	-19	-121	10	100	49	-153	40
Pirkanmaa	-4	-34	17	-219	229	93	242	-160
Päijät-Häme	-208	-110	59	87	87	17	-62	-6
Kymenlaakso	-271	-48	-8	160	126	23	-153	135
Etelä-Karjala	-226	-52	-36	56	39	-41	-223	-37
Etelä-Savo	-331	-41	-62	-134	59	-33	-334	-208
Pohjois-Savo	-273	-23	-42	146	94	53	-221	176
Pohjois-Karjala	-190	-28	-50	40	75	5	-165	17
Keski-Suomi	-178	-131	-143	39	30	-21	-291	-113
Etelä-Pohjanmaa	-91	21	-19	26	31	-26	-79	21
Pohjanmaa	-34	-15	-270	-69	130	-49	-174	-133
Keski-Pohjanmaa	12	16	-60	-46	15	-7	-33	-37
Pohjois-Pohjanmaa	308	-109	-286	-162	135	38	157	-233
Kainuu	-133	27	-45	56	56	9	-122	92
Lappi	-194	-4	-146	-55	51	-68	-289	-127
AHVENANMAA	-12	8	14	32	33	36	35	76

1) Aluejako 1.1.2016

**Liitetaulukko 5. Ennakkotietoja maahan- ja maastamuuttaneista lähtö-/määrämaan mukaan maakunnittain, 1. neljännes 2016**

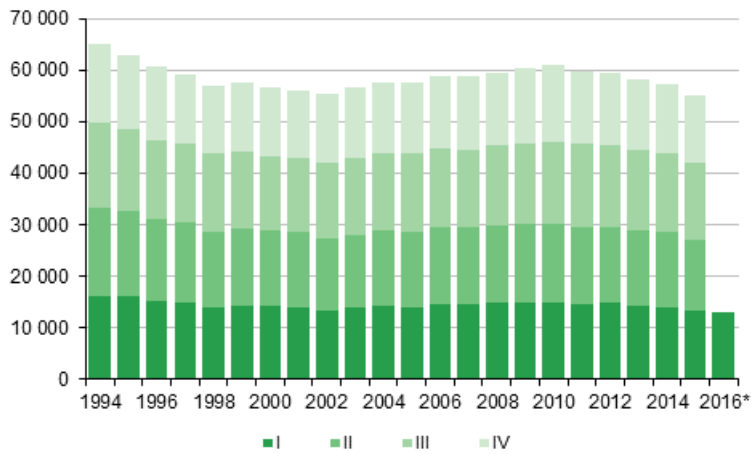
Alue/maakunta 1)	Maahanmuutto			Maastamuutto			Nettomaahanmuutto		
	Yhteensä	EU28-maat	Pohjoismaat	Yhteensä	EU28-maat	Pohjoismaat	Yhteensä	EU28-maat	Pohjoismaat
KOKO MAA	6 167	2 285	747	3 520	2 375	954	2 647	-90	-207
MANNER-SUOMI	6 049	2 180	662	3 435	2 293	876	2 614	-113	-214
Uusimaa	3 002	1 243	271	1 891	1 257	427	1 111	-14	-156
Varsinais-Suomi	451	158	78	281	217	106	170	-59	-28
Satakunta	145	64	7	69	50	17	76	14	-10
Kanta-Häme	160	36	14	60	41	12	100	-5	2
Pirkanmaa	451	146	32	222	132	53	229	14	-21
Päijät-Häme	169	41	25	82	55	26	87	-14	-1
Kymenlaakso	201	37	10	75	42	14	126	-5	-4
Etelä-Karjala	100	26	11	61	23	5	39	3	6
Etelä-Savo	97	21	5	38	31	6	59	-10	-1
Pohjois-Savo	148	37	11	54	39	8	94	-2	3
Pohjois-Karjala	131	44	26	56	43	6	75	1	20
Keski-Suomi	120	50	20	90	45	9	30	5	11
Etelä-Pohjanmaa	77	42	12	46	31	7	31	11	5
Pohjanmaa	299	84	53	169	137	90	130	-53	-37
Keski-Pohjanmaa	33	9	6	18	11	7	15	-2	-1
Pohjois-Pohjanmaa	261	85	42	126	74	33	135	11	9
Kainuu	66	10	2	10	6	3	56	4	-1
Lappi	138	47	37	87	59	47	51	-12	-10
AHVENANMAA	118	105	85	85	82	78	33	23	7

1) Aluejako 1.1.2016

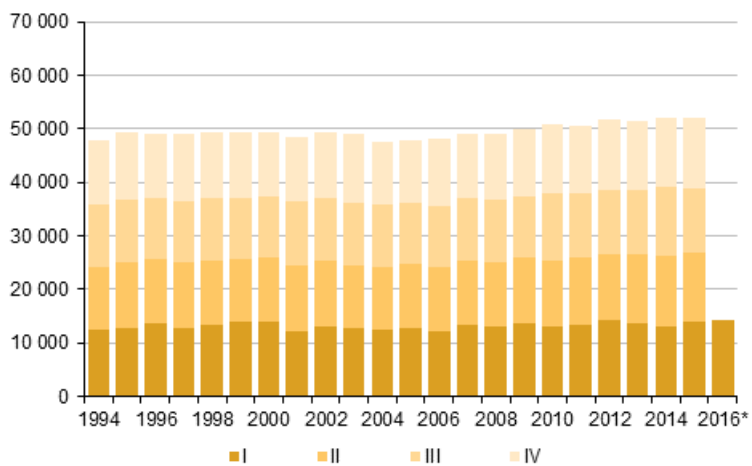


# Liitekuviot

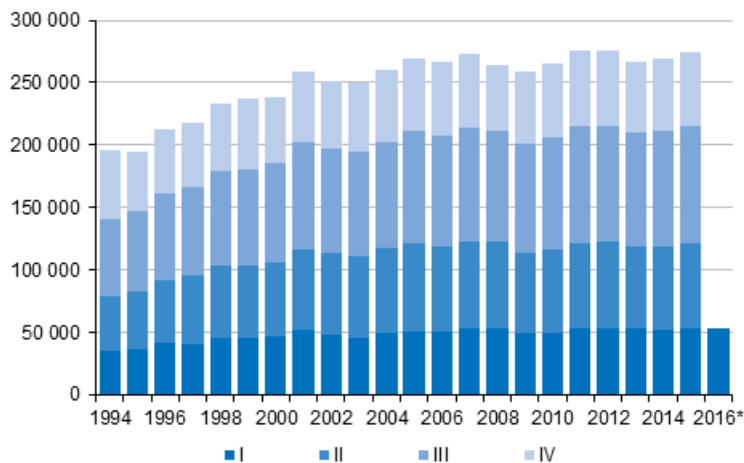
**Liitekuvio 1. Elävänä syntyneet neljännesvuosittain 1994–2014 sekä ennakkotieto 2015–2016**



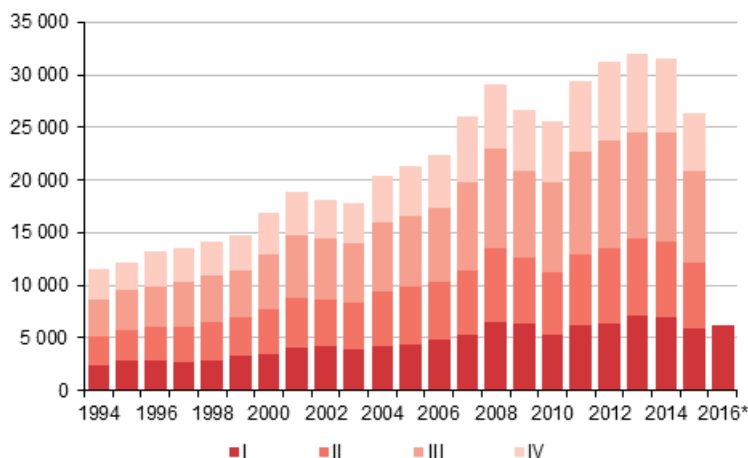
**Liitekuvio 2. Kuolleet neljännesvuosittain 1994–2014 sekä ennakkotieto 2015–2016**



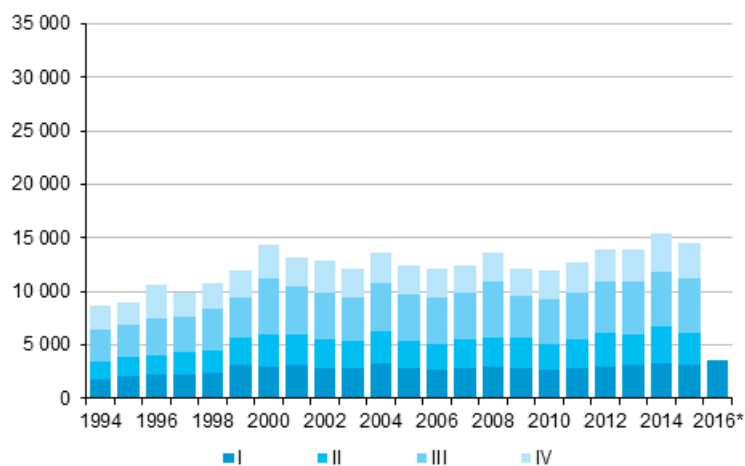
**Liitekuvio 3. Kuntien välinen muutto neljännesvuosittain 1994–2014 sekä ennakkotieto 2015–2016**



**Liitekuvio 4. Maahanmuutto neljännesvuosittain 1994–2014 sekä ennakkotieto 2015–2016**



**Liitekuvio 5. Maastamuutto neljännesvuosittain 1994–2014 sekä ennakkotieto 2015–2016**



# 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 Terveiden 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-00-580-16).

## 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

## Väestömuutosten ennakkotilaston ja lopullisen tilaston 2014 vertailu

Vuosi- neljännes	Elävänä syntyneet	Kuolleet	Synty- neiden enemmyys	Kuntien välinen muutto 1)	Maahan- muutto	Maasta- muutto	Netto- maahan- muutto <sup>2)</sup>	Kokonais- muutos <sup>3)</sup>	Avioliitot	Avioerot
Lopulliset tiedot 2014										
I	13 939	13 113	826	52 247	6 934	3 300	3 634	4 460	3 673	3 556
II	14 560	13 054	1 506	66 255	7 281	3 431	3 850	5 356	6 590	3 380
III	15 344	12 875	2 469	92 448	10 351	5 026	5 325	7 794	10 216	3 490
IV	13 389	13 144	245	57 959	6 941	3 729	3 212	3 457	3 983	3 256
I-IV	57 232	52 186	5 046	268 909	31 507	15 486	16 021	21 067	24 462	13 682
Ennakkotiedot 2014										
I	13 944	13 138	806	51 825	6 646	3 502	3 144	3 950	3 834	3 597
II	14 552	13 021	1 531	65 657	7 056	2 927	4 129	5 660	6 658	3 381
III	15 343	12 843	2 500	91 738	9 984	4 988	4 996	7 496	10 197	3 481
IV	13 240	12 593	647	56 797	8 261	2 995	5 266	5 913	3 832	3 150
I-IV	57 079	51 595	5 484	266 017	31 947	14 412	17 535	23 019	24 521	13 609
Lopulliset tiedot – ennakkotiedot 2014										
I	-5	-25	20	422	288	-202	490	510	-161	-41
II	8	33	-25	598	225	504	-279	-304	-68	-1
III	1	32	-31	710	367	38	329	298	19	9
IV	149	551	-402	1 162	-1 320	734	-2 054	-2 456	151	106
I-IV	153	591	-438	2 892	-440	1 074	-1 514	-1 952	-59	73

1) Kuntien väliset muutot ovat vuoden 2015 aluejaolla.

2) Vuoden 2014 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 väestömuutosten ennakkotilaston koko maan tiedot kuukausittain ja alueittaiset tiedot neljännesvuosittain.

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

Alueittaiset väestömuutosten 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 väestömuutosten 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). Väestömuutos- 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 alueliitosten 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

Eevi Lappalainen 029 551 3367

Miina Keski-Petäjä 029 551 3240

Vastaava tilastojohtaja:

Jari Tarkoma

[info@tilastokeskus.fi](mailto:info@tilastokeskus.fi)

[www.tilastokeskus.fi](http://www.tilastokeskus.fi)

Lähde: Väestön ennakkotilasto, Tilastokeskus

Asiakaspalaute: [www.tilastokeskus.fi/palaute](http://www.tilastokeskus.fi/palaute)

---

Tietopalvelu ja viestintä, Tilastokeskus  
puh. 029 551 2220  
[www.tilastokeskus.fi](http://www.tilastokeskus.fi)

Julkaisutilaukset, Edita Publishing Oy  
puh. 020 450 05  
[asiakaspalvelu.publishing@edita.fi](mailto:asiakaspalvelu.publishing@edita.fi)  
[www.editapublishing.fi](http://www.editapublishing.fi)

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