

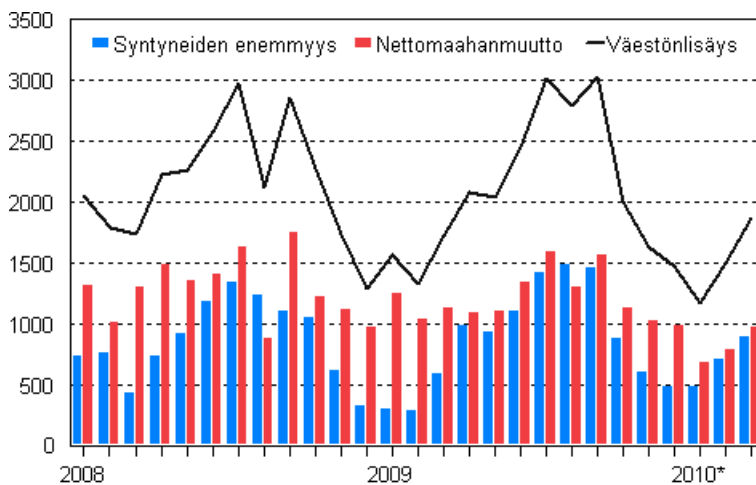
# Väestön ennakkotilasto

2010, maaliskuu

## Suomen ennakkoväkiluku maaliskuun lopussa 5 355 958

Tilastokeskuksen ennakkotietojen mukaan Suomen väkiluku oli maaliskuun lopussa 5 355 958. Maamme väkiluku kasvoi tammi-maaliskuun aikana 4 550 hengellä, mikä on 100 vähemmän kuin vastaavana ajanjaksona vuosi sitten. Suurin syy väestönlisäykseen oli se, että maahanmuuttoa oli 2 450 enemmän kuin maastamuu-toja.

### Väestönlisäys kuukausittain 2008–2010\*



\* Ennakkotieto

Vuoden 2010 maaliskuun loppuun mennessä syntyi 15 050 lasta eli 250 lasta enemmän kuin viime vuoden vastaavana aikana. Kuolleiden määrä oli 12 950, mikä on 650 henkeä vähemmän kuin vuoden 2009 tammi-maaliskuussa. Ennakkotietojen mukaan tammi-maaliskuun aikana Suomeen muutti ulkomailta 5 000 henkilöä ja Suomesta muutti pois 2 550 henkilöä. Maahanmuutot vähentyivät 1 300 henkilöllä ja maastamuutot 300 henkilöllä.

Maaliskuun loppuun mennessä kuntien välisiä muuttoja oli yhteensä 50 500. Kuntien väliset muutot vähentyivät edellisvuodesta 300 muutolla 1.1.2010 kuntajaon mukaan.

# Sisällys

## Liitetaulukot

Väestönmuutosten ennakkotiedot tapahtumakuukauden mukaan 2010.....	3
Väestönmuutosten ennakkotilastojen vertailu vuosina 2009 ja 2010.....	3
Väestönmuutosten lopulliset tiedot 2007–2009 sekä ennakkotiedot 2010.....	3
Laatuseloste, Väestön ennakkotilasto .....	5

# Liitetaulukot

## Väestönmuutosten ennakkotiedot tapahtumakuukauden mukaan 2010

**Korjattu** 22.4.2010 klo 10. Korjattu luku on merkitty punaisella. Oli aiemmin 972.

Kuukausi	Elävänä syntyneet	Kuolleet	Syntyneiden enemmisyys	Kuntien välinen muutto	Maahanmuutto	Maastamuutto	Nettomaahanmuutto	Väestönlisäys	Väkiluku
Yhteensä	15 039	12 959	2 080	50 512	5 017	2 566	2 451	4 531	5 355 958
Tammikuu	5 008	4 524	484	18 258	1 690	1 007	683	1 167	5 352 594
Helmikuu	4 731	4 022	709	15 277	1 574	782	792	1 501	5 354 095
Maaliskuu	5 300	4 413	887	16 977	1 753	777	976	1 863	5 355 958

## Väestönmuutosten ennakkotilastojen vertailu vuosina 2009 ja 2010

Vuosi/Vuosineljännes	Elävänä syntyneet	Kuolleet	Syntyneiden enemmisyys	Kuntien välinen muutto <sup>1)</sup>	Maahanmuutto	Maastamuutto	Nettomaahanmuutto	Kokonaismuutos	Avioliitot	Avioerot
2010										
I	15 039	12 959	2 080	50 512	5 017	2 566	2 451	4 531	4 443	3 411
2009										
I	14 815	13 650	1 165	50 508	5 876	2 958	2 918	4 083	4 733	3 493
2010 – 2009										
I	224	-691	915	–	-859	-392	-467	448	-290	-82

1) Tilastovuoden aluejako. Kuntien välisen muuton tiedot vuosina 2009 ja 2010 eivät ole vertailukelpoisia kuntajaon muutosten vuoksi.

## Väestönmuutosten lopulliset tiedot 2007–2009 sekä ennakkotiedot 2010

Vuosi/Vuosineljännes	Elävänä syntyneet	Kuolleet	Syntyneiden enemmisyys	Kuntien välinen muutto <sup>1)</sup>	Maahanmuutto	Maastamuutto	Nettomaahanmuutto	Kokonaismuutos <sup>2)</sup>	Avioliitot <sup>3)</sup>	Avioerot <sup>3)</sup>
I/2010*	15 039	12 959	2 080	50 512	5 017	2 566	2 451	4 531	4 443	3 411
Muutos	247	-651	898	-313	-1287	-312	-975	-77	-290	-82
I/2009	14 792	13 610	1 182	50 825	6 304	2 878	3 426	4 608	4 733	3 493
II	15 286	12 259	3 027	65 296	6 267	2 727	3 540	6 567	7 309	3 332
III	15 780	11 403	4 377	89 282	8 357	3 913	4 444	8 821	13 133	3 443
IV	14 572	12 611	1 961	58 741	5 771	2 633	3 138	5 117	4 711	3 277
I/2008	14 956	13 015	1 941	54 600	6 557	2 922	3 635	5 576	4 756	3 411
II	14 995	12 170	2 825	71 208	7 056	2 809	4 247	7 072	7 251	3 336
III	15 412	11 731	3 681	89 830	9 397	5 130	4 267	7 948	14 124	3 510
IV	14 167	12 178	1 989	53 394	6 104	2 796	3 308	5 234	4 883	3 214
I – IV 2009	60 430	49 883	10 547	264 144	26 699	12 151	14 548	25 113	29 886	13 545
I – IV 2008	59 530	49 094	10 436	269 032	29 114	13 657	15 457	25 830	31 014	13 471
I – IV 2007	58 729	49 077	9 652	279 376	26 029	12 443	13 586	23 529	29 497	13 224
Muutos										

Vuosi/ Vuosi- neljännes	Elävänä syntyneet	Kuolleet	Synty- neiden enemmyys	Kuntien välinen muutto <sup>1)</sup>	Maahan- muutto	Maasta- muutto	Netto- maahan- muutto	Kokonais- muutos <sup>2)</sup>	Avioliitot <sup>3)</sup>	Avioerot <sup>3)</sup>
2009–2008	900	789	111	-4 888	-2 415	-1 506	-909	-717	-1 128	74
2008–2007	801	17	784	-10 344	3 085	1 214	1 871	2 301	1 517	247

1) Kuntien välinen muutto vuoden 2010 aluejaolla

2) Kokonaismuutos sisältää väkiluvun korjauksen lopullisten tietojen viimeisellä vuosineljänneksellä 2007–2009

3) Avioliitot ja avioerot 2009 ennakkotieto

# Laatuseloste, Väestön ennakkotilasto

## 1. Tilastotietojen relevanssi

Väestörekisterikeskus ja maistraatit pitävät yllä Suomen väestötietojärjestelmää. Suomen viimeinen henkikirjoitus tehtiin 1.1.1989. Sen jälkeen väestötietojärjestelmää on päivitetty muutosilmoituksin. Väestötietojärjestelmään tallennettavat tiedot määrittelee väestötietolaki (11.6.1993/507).

Väestörekisterikeskus toimittaa Tilastokeskukselle viikoittain väestötietojärjestelmään viedyt muutosilmoitukset.

Väestötilaston ennakkotiedot kuvaavat tärkeimpiä väestönmuutosten kokonaismääriä alueittain sekä väestön määrää ajanjakson lopussa. Ajanjakson loputtua odotetaan muutosilmoituksia vielä kaksi viikkoa ennen tilastojen 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 tai sen ylläpitäjälle (lait 459/1973, 858/1997, 1065/2009). Lääkäri kirjoittaa kuolemasta kuolintodistuksen. Poikkeustapauksessa Terveystieteiden ja hyvinvoinnin laitos (THL) tai poliisi, neuvoteltuaan lääkärin kanssa, voi antaa kuolinselvityksen. Kuolintodistukset ja kuolinselvitykset toimitetaan THL:lle tarkastettavaksi. Kuolemista, joista on annettu kuolinselvitys, THL:n on ilmoitettava maistraatille, joka vie tiedon väestötietojärjestelmään (asetukset 948/1973, 99/1998, 1642/2009). Vuoden 2010 valtion aluehallintouudistuksen siirtymävaiheessa lääkäri toimittaa kuolintodistukset valtion aluehallintovirastoon tarkastettavaksi. Aluehallintovirastot toimittavat kuolintodistukset edelleen THL:n tarkastuksesta vastaaville oikeuslääkäreille. THL:n on lähetettävä kuolintodistukset ja kuolinselvitykset Tilastokeskukselle kuukausittain.

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

Maahanmuuttaneen henkilön, joka aikoo oleskella tai on oleskellut täällä yhtämittaisesti yli vuoden, on ilmoitettava muutostaan asuinpaikkansa maistraatille (väestötietolaki 507/1993). Jos henkilö aikoo jäädä vakituisesti asumaan Suomeen ja hänellä on vähintään vuoden oleskeluun oikeuttava voimassa oleva lupa, hänen kotikuntansa määräytyy yleensä samoin perusteella kuin suomalaisen (Kotikuntalaki 201/1994). Maistraatti vie näiden henkilöiden tiedot väestötietojärjestelmään.

Maassamuuttajan on viimeistään viikon kuluttua muutosta annettava itsestään ja kanssaan muuttaneista perheenjäsenistä muuttoilmoitus, joka toimitetaan uuden asuinpaikan maistraatille. Muutto ilmoitetaan lomakkeella joko vakituisesti tai tilapäiseksi. Muuttoilmoituksen saatuaan maistraatti päättää, onko kyseessä tilapäinen vai vakituinen asuinpaikan muutos. Opiskelijoiden muutot opiskelupaikkakunnalle on voitu katsoa vakituisiksi muutoiksi 1.6.1994 lähtien, jolloin tuli voimaan kotikuntalaki (201/1994). Tiedot asunnon ja kotipaikan muutoksesta siirretään konekielisessä muodossa väestötietojärjestelmään. Uuden asuinpaikan rekisteritoimisto lähettää tiedot uudesta asuinpaikasta vanhan asuinpaikan maistraatille. (Väestötietolaki 507/1993 sekä muutos 202/1994 ; kotikuntalaki 201/1994; kotikunta-asetus 351/1994)

Maasta muuttavien on tehtävä itsestään muuttoilmoitus kuten maan sisällä muuttavienkin (kotikunta-asetus 1994). Maasta muuttaneiksi katsotaan pääasiassa henkilöt, jotka muuttavat ulkomaille asumaan yhtä vuotta pitemmäksi ajaksi. Poikkeuksen muodostavat Suomen kansalaiset, jotka ovat diplomaatteja, kehitysyhteistyössä toimivia yms. (Kotikuntalaki 201/1994). Pohjoismaiden välisen sopimuksen mukaan tilapäistä oleskelua, joka kestää alle kuusi kuukautta ei pidetä muuttona (Pohjoismaiden välisen

väestörekisteriä koskevan sopimuksen voimaansaattamisesta 851/1990, SopS:49 ja kotikunta-asetus 351/1994).

Kun henkilö muuttaa toisesta Pohjoismaasta toiseen, hänelle on annettava lähtömaan paikallisesta väestörekisteristä pohjoismainen muuttokirja tulomaan paikalliseen väestörekisteriin toimitettavaksi (Kotikunta-asetus 351/1994, 851/1990, SopS:49). Tulomaan paikallinen väestörekisteriviranomainen palauttaa muuttotodisteen lähtörekisteriin. Muuttopäiväksi merkitään se päivä, jona henkilö on otettu tulomaan paikalliseen väestörekisteriin.

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 se voidaan vaihtaa muutettaessa toiseen maahan asumaan. 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 ulkomaisten 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 vakituisesti Suomessa, vaikka olisivatkin tilapäisesti ulkomailla. Ulkomaalaisella on kotipaikka Suomessa, jos hänen oleskelunsa on tarkoitettu kestämaan tai on kestänyt vähintään yhden vuoden. 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 Henkilötilastot väestötilastojen tekijäksi (Tilastokeskuksen työjärjestys, TK-00-1437-09).

## ***2. Tilastotutkimuksen menetelmäkuvaus***

Väestömuutosaineisto on kokonaisaineisto. Siinä on väestötietojärjestelmästä poimittu kaikkien Suomessa vakituisesti 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. Eläminen Suomessa ilman henkilötunnusta on käytännöllisesti katsoen mahdotonta. Laillinen työssäkäynti, pankkitilin avaaminen, asioiminen viranomaisten kanssa jne. edellyttää henkilötunnusta. Voidaan olettaa, ettei Suomessa ole merkittäviä määriä esim. yli vuoden kestäviä jaksoja 'pimeää' työtä tekeviä henkilöitä, joille

palkka maksetaan käteisellä. Vähintään vuoden mittaiseksi tarkoitettu oleskelu on edellytys Suomen väestöön kirjautumiseen.

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 2009 tutkimuksessa vastanneista 99,0 prosentilla tieto oli oikein. Tutkimuksen kato oli 12,2 prosenttia. Kadon osalta osoitteet pyrittiin tarkistamaan muista lähteistä. Katoon kuuluvista henkilöistä 89,8 prosentilla osoite pystyttiin toteaman oikeaksi, 5,0 prosentilla vääräksi ja 5,2 prosentilla tietoa ei voitu tarkistaa. Jos oletetaan kaikkien kadossa olleiden tarkistamatta jääneiden tiedot vääriksi, olisi lopullinen oikeiden osoitteiden osuus 97,9 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***

Väestönmuutosten ennakkotiedoista tuotetaan tilastot kuukausittain sekä neljännesvuosittain.

Lopulliset väestönmuutostiedot valmistuvat vuosittain huhtikuun lopulla. Lopullisten väestönmuutosten ja vuoden lopun ennakkotilaston tuottamien kokonaisuusmäärien erot näkyvät muutoslajeittain oheisesta taulukosta. Ero on suhteellisesti suurin nettomaahanmuuton kohdalla, mikä johtuu lähinnä lopullisen tilaston ja ennakkotilaston maahanmuuttolukujen erosta. Nettomaahanmuuton lukujen ero kasvattaa myös kokonaisuutoksen suhteellista eroa lopullisen tilaston ja ennakkotilaston lukujen välillä.

## Väestönmuutosten lopullisen tilaston ja ennakkotilaston vertailu vuonna 2008

Vuosi- neljännes	Elävänä syntyneet	Kuolleet	Synty- neiden enemmyys	Kuntien välinen muutto	Maahan- muutto	Maasta- muutto	Nettomaa- hanmuutto	Kokonais- muutos	Avioliitot	Avioerot
Lopullinen tilasto 2008 1)										
I	14 956	13 015	1 941	57 699	6 557	2 922	3 635	5 560	4 756	3 411
II	14 995	12 170	2 825	75 061	7 056	2 809	4 247	7 056	7 251	3 336
III	15 412	11 731	3 681	93 870	9 397	5 130	4 267	7 932	14 124	3 510
IV	14 167	12 178	1 989	56 738	6 104	2 796	3 308	5 282	4 883	3 214
I-IV	59 530	49 094	10 436	283 368	29 114	13 657	15 457	25 830	31 014	13 471
Ennakkotilasto 2008 1)										
I	14 972	13 062	1 910	57 278	6 075	2 945	3 130	5 040	4 723	3 440
II	15 006	12 176	2 830	74 341	6 601	2 778	3 823	6 653	7 159	3 348
III	15 419	11 720	3 699	92 934	8 879	5 064	3 815	7 514	14 038	3 500
IV	14 118	12 024	2 094	57 042	6 047	2 624	3 423	5 517	4 883	3 185
I-IV	59 515	48 982	10 533	281 595	27 602	13 411	14 191	24 724	30 803	13 473
Lopullinen tilasto – Ennakkotilasto 2008										
I	-16	-47	31	421	482	-23	505	536	33	-29
II	-11	-6	-5	720	455	31	424	419	92	-12
III	-7	11	-18	936	518	66	452	434	86	10
IV	49	154	-105	-304	57	172	-115	-283	0	29
I-IV	15	112	-97	1 773	1 512	246	1 266	1 106	211	-2

1) Kuntien väliset muutot ovat tilastovuoden aluejaolla.

## 5. Tietojen saatavuus ja läpinäkyvyys/selkeys

Tilastokeskus julkaisee Internet-sivuillaan Väestönmuutosten ennakkotilaston koko maan tiedot kuukausittain ja alueittaiset tiedot neljännesvuosittain. Kuukausitilaston tiedot julkaistaan tilastokuukautta seuraavan kuukauden jälkipuoliskolla ja neljännesvuositilaston tiedot päättyneitä neljänestä seuraavan kuukauden lopulla.

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). Maksullinen Altika-alue tietokanta <http://tilastokeskus.fi/tup/altika/index.html> sisältää kunnittaisia väestötietoja vuodesta 1975 lähtien.



Väestönmuutos- ja väkilukutietoja koko maan tasolla vuodesta 1749 alkaen on saatavana maksullisessa Astika-aikasarjatietokannassa <http://tilastokeskus.fi/tup/astika/index.html>.

## **6. Tilastojen vertailukelpoisuus**

Väestönmuutosten ennakkotilastossa käytetään aluejakona tilastovuoden ensimmäisen päivän tilannetta. Edellisen vuoden lopulliset väestönmuutokset tuotetaan niin ikään tuon päivän aluejaolla, joten tiedot ovat alueliitosten osalta suoraan vertailukelpoisia edellisen vuoden lopullisiin lukuihin, ei ennakkolukuihin.

## **7. Selkeys ja eheys/yhtenäisyys**

Väestörekisterikeskus julkistaa kunnittaiset asukasluvut kuukausittain. Luvut poikkeavat Tilastokeskuksen kuukausittaisista ennakkotilastoista. Väestörekisterikeskus julkistaa rekisteritilanteen kuun vaihtuessa. Tilastokeskus odottaa muutosilmoituksia kaksi viikkoa kuun loputtua, ennen kuin tekee 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

Irma Pitkänen (09) 1734 3262  
Vastaava tilastojohtaja:  
Jari Tarkoma  
vaesto.tilasto@tilastokeskus.fi  
www.tilastokeskus.fi

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