

# Syntyneet 2020

## Vuosikatsaus

### Syntyvyyden käänne näkyi erityisesti yli 30-vuotiailla ja korkeasti koulutetuilla

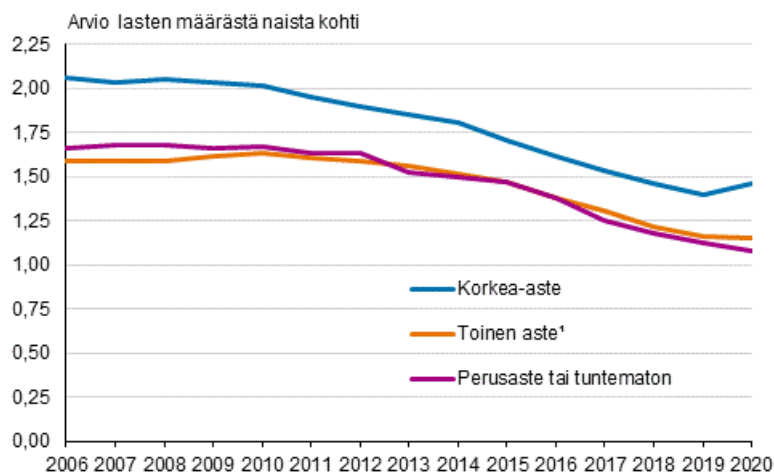
Tilastokeskuksen väestönmuutostietojen mukaan syntyvyys nousi hiukan vuonna 2020, 1,35 lapsesta 1,37 lapseen naista kohden. Muutos syntyvyydessä näkyi erityisesti 30–39-vuotiailla naisilla, joiden hedelmällisyys kasvoi eniten. Naisten kokonaishedelmällisyysluku nousi vain korkeasti koulutetuilla, mutta miehissä nousua oli kaikissa koulutusryhmissä.

### Naisilla syntyvyys kääntyi nousuun vain korkeasti koulutetuilla

Vuonna 2020 korkeasti koulutetuilla naisilla syntyvyys kääntyi nousuun pitkään jatkuneen laskun jälkeen. Edellisen kerran korkeasti koulutettujen naisten syntyvyys on noussut vuonna 2008.

Korkea-astetta vähemmän koulutetuilla naisilla syntyvyys laski edelleen. Toisella asteella laskua oli kuitenkin enää hyvin vähän. Myös perusasteen koulutuksen varassa olevilla lasku oli hieman edellisvuotta pienempi.

### Kokonaishedelmällisyysluku Suomessa syntyneillä naisilla koulutusasteen mukaan 2006–2020



1. sisältää erikoisammattitutkinnot.

Tiedot koskevat tässä vain Suomessa syntyneitä äitejä ja isiä. Tilastokeskuksen tutkintorekisteristä puuttuu osa ulkomailla suoritetuista tutkinnoista, minkä takia monien ulkomailla syntyneiden tutkintotiedot ovat puutteelliset.

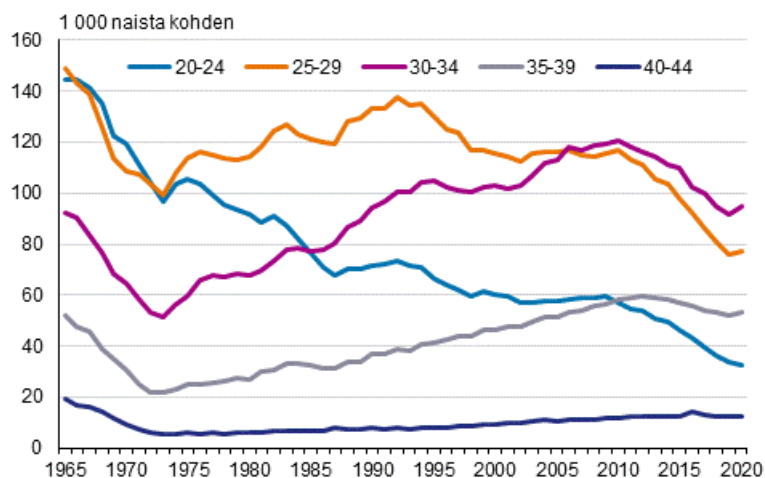
Vuonna 2020 syntyvyyden kääntymisen nousuun näyttäyty miesten koulutusryhmissä erilaiselta kuin naisilla. Miehillä syntyvyys on kääntynyt nousuun kaikissa kolmessa koulutusryhmässä (liitekuvio 1).

## Lapsia syntyi eniten 30–34-vuotiaille naisille

Syntyvyys nousi viime vuonna eniten 30 vuotta täyttäneiden ikäryhmissä, toisin sanoen niillä, joilla hedelmällisyys oli suurinta ennen 2010-luvun syntyvyyden laskua. Esimerkiksi alle 25-vuotiailla hedelmällisyyden voimakas nousu olisi ollut poikkeavaa johtuen pitkään jatkuneesta perheellistymisiin noususta. Vuonna 2020 hedelmällisyys nousi suhteellisesti eniten 30–34-vuotiailla, neljä prosenttia. Tämän ikäryhmän osuus koko syntyvydessä on myös suurin, 35 prosenttia vuonna 2020. Viime vuoden syntyvyyden nousua selittivät myös 25–29-vuotiaiden ja 35–44-vuotiaiden kohonnut hedelmällisyys.

Alle 25-vuotiaiden hedelmällisyys jatkoi alenemistaan. Sen osuus koko syntyvydestä on pienentynyt 13 prosenttiin vuonna 2020, kun se oli 17 prosenttia vuonna 2010 ja 21 prosenttia vuonna 2000. Lasten saanti-ään vähittäisen nousun myötä 35–39-vuotiaiden ja 40–44-vuotiaiden hedelmällisyyden trendi on ollut pitkään nouseva. 35–39-vuotiaiden osuus koko syntyvydestä onkin jo lähes viidennes ja yhdessä 40–44-vuotiaiden kanssa jo lähes neljännes.

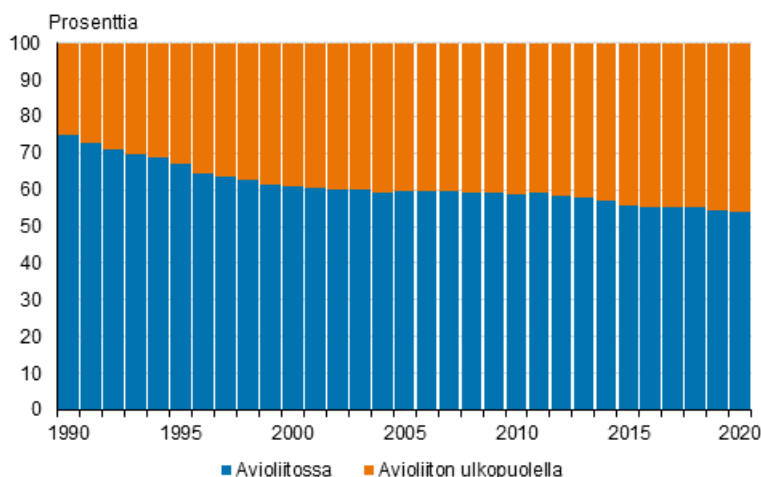
### Hedelmällisyys ikäryhmittäin 1965–2020



## Aiempaa pienempi osuus lapsista syntyy avioliitossa oleville vanhemmille

Avioliittoon syntyneiden lasten osuus pieneni nopeasti 1990-luvulla, jonka jälkeen osuus on pienentynyt edelleen mutta hitaammin. Vuonna 2020 kaikista syntyneistä 54 prosenttia syntyi avioliitossa oleville vanhemmille, kun vuonna 1990 tuo osuus oli 75 prosenttia.

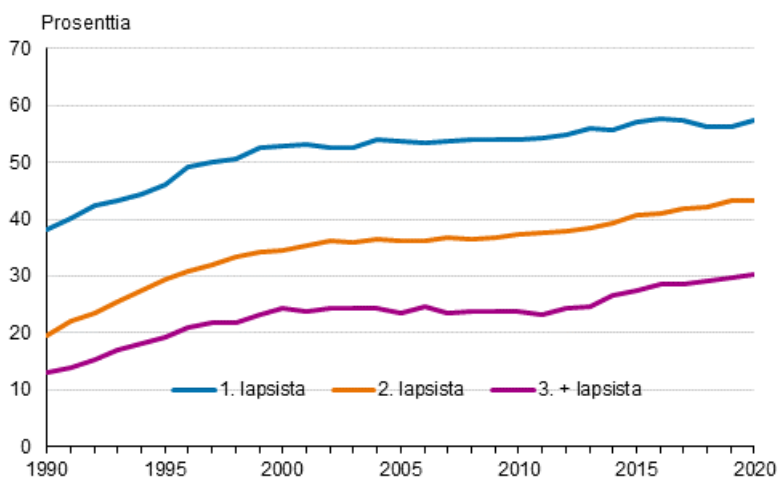
## Avioliitossa ja avioliiton ulkopuolella elävänä syntyneet 1990–2020, prosenttia



Syntyneen lapsen järjestysluvun mukaan tarkasteltuna havaitaan, että esikoisista yli puolet syntyy avioliiton ulkopuolella. Vuonna 2020 avioliiton ulkopuolella syntyneiden prosenttiosuus oli 57, vuonna 1990 se oli vielä 38. Avioliiton ulkopuolella syntyneiden trendi on myös nouseva tarkasteltaessa toisena tai vähintään kolmansina lapsina syntyneitä. Kuitenkin toisina tai vähintään kolmansina avioliiton ulkopuolella syntyneiden osuuden kasvu on nopeutunut selvemmin 2010-luvulla. Trendiä voi tulkita siten, että lapsen syntymähetkellä avioliitossa olon merkitys on vähentynyt myös perheen myöhempien lasten kohdalla.

Suurin osa avioliiton ulkopuolella syntyneistä syntyy avioliitossa oleville vanhemmille. Tähän viittaa se, että avioliiton ulkopuolella syntyneistä lapsista lähes yhdeksässä tapauksessa kymmenestä lapsen äiti ja isä asuivat yhdessä.

## Avioliiton ulkopuolella syntyneiden prosenttiosuus lapsen syntymäjärjestyksen mukaan 1990–2020

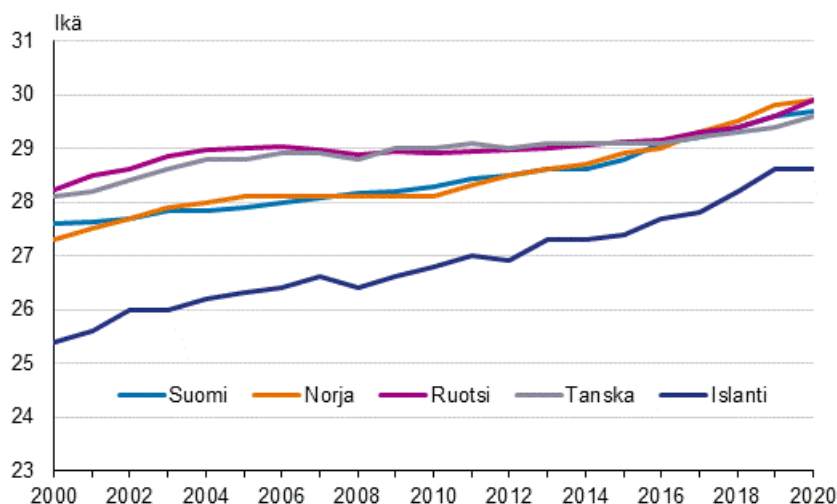


## Pohjoismaiden välillä vain vähän eroa äidiksi tuloiässä Islantia lukuun ottamatta

Vuoteen 2016 mennessä Suomessa ja Norjassa ensimmäisen kerran äidiksi tulleet olivat saavuttaneet Ruotsissa ja Tanskassa äidiksi tulleiden keski-ian. Tämän jälkeen maiden välille ei ole kehittynyt suuria eroja, tosin vuonna 2020 keski-iat poikkeavat toisistaan taas jokseenkin.

Islannissa ensimmäinen lapsi on jo pitkään saatu nuorempana kuin muissa Pohjoismaissa. Vanhemmuuden alkaminen on myöhentynyt kuitenkin myös Islannissa, viime vuosina jopa nopeammin kuin muissa Pohjoismaissa. Sen myötä Islannissa tultiin vuonna 2020 ensi kertaa äidiksi keskimäärin enää runsas vuosi nuorempana kuin muissa Pohjoismaissa.

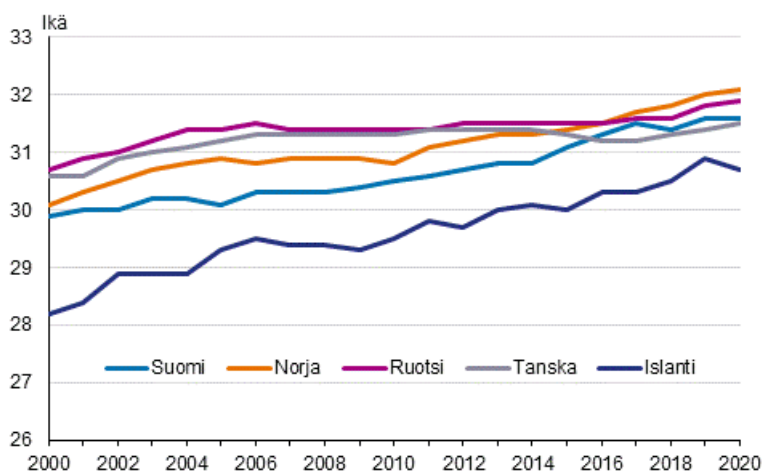
### Ensimmäisen kerran äidiksi tulleiden keski-ikä Pohjoismaissa 2000–2020



Ensimmäisen kerran isäksi tulleiden keski-ikä on maiden välillä selkeämpiä eroja äiteihin verrattuna. Vuonna 2020 isäksi tulleiden keski-ikä on yhä selvät maakohtaiset erot. Suomessa isien keski-ikä oli 31,6 vuotta ja Islannissa 30,7 vuotta vuonna 2020.

Kaikissa Pohjoismaissa ensimmäisen kerran isäksi tulleet ovat keski-ikänsä äidiksi tulleita noin 2 vuotta vanhempia.

### Ensimmäisen kerran isäksi tulleiden keski-ikä Pohjoismaissa 2000–2020

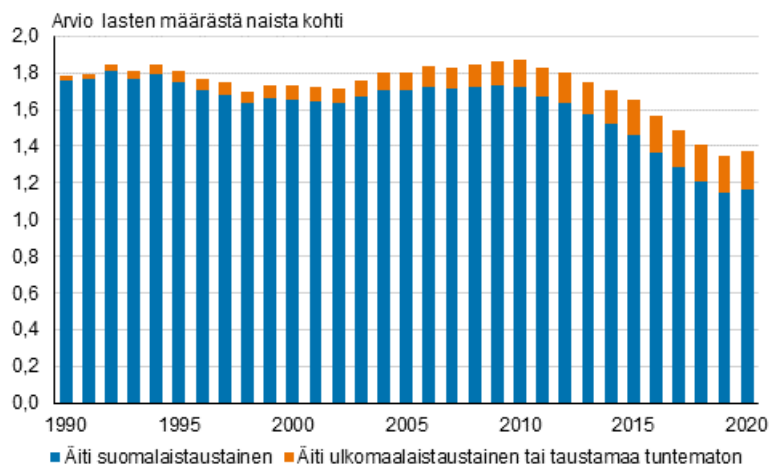


### Suomalaistaustaisten osuus syntyvyydestä ei enää pienentynyt

Kokonaishedelmällisyysluvulla mitattuna suomalaistaustaisten naisten osuus syntyvyydestä pysyi vuonna 2020 ennallaan, 85 prosentissa. Koko maan kokonaishedelmällisyysluku oli 1,37, josta suomalaistaustaisten osuus oli 1,16 lasta naista kohden. Vuonna 2010 koko maan kokonaishedelmällisyysluku oli 1,87 lasta

naista kohden, josta suomalaistaustaisten osuus oli 1,72. Tämä vastasi 92 prosentin osuutta koko maan syntyvyydestä.

### Kokonaishedelmällisyysluku hajotettuna äidin syntyperän mukaan 1990–2020



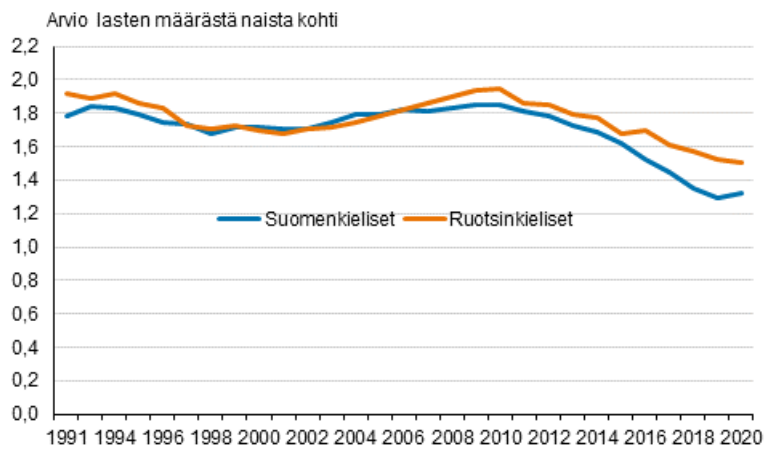
Ulkomaalaistaustaisten osuus koko maan syntyvyydestä on suurentunut hitaasti 1990-luvulta ja on nykyisin 15 prosenttia koko maan syntyvyydestä. Vastaavana aikana ulkomaalaistaustaisten naisten osuus kaikista 15–49-vuotiaista naisista on kuitenkin kasvanut hieman hitaammin, ja on vähän yli 11 prosenttia vuoden 2020 lopussa. Ulkomaalaistaustaisten naisten määrän kasvu on ollut suuri, vajaasta 10 000:sta vuonna 1990 noin 126 000:een vuonna 2020.

Lisää tietoa syntyvyydestä syntyperän mukaan on Tilastokeskuksen Maahanmuuttajat ja kotoutuminen -teemasivujen osiossa [Syntyvyys](#).

### Suomenkielisten syntyvyys nousi hiukan vuonna 2020 — ruotsinkielisten syntyvyys yhä korkeampi

Ruotsinkielisten syntyvyys on ollut vuodesta 2006 lähtien suomenkielisiä hieman korkeampi. Viime vuosikymmenellä syntyvyys on alentunut molemmissa kieliryhmissä, mutta vuonna 2020 suomenkielisten kokonaishedelmällisyysluku nousi 1,29 lapsesta 1,32 lapseen naista kohti. Ruotsinkielisten kokonaishedelmällisyysluku oli yhä korkeampi vuonna 2020, 1,51 lasta naista kohti. Vuonna 2010 ruotsinkielisten kokonaishedelmällisyysluku oli 1,95 ja suomenkielisten 1,85.

## Suomen- ja ruotsinkielisten naisten kokonaishedelmällisyysluku 1991–2020



# Sisällys

## Taulukot

### Liitetaulukot

Liitetaulukko 1. Synnytykset sikiöiden määrän mukaan 2000–2020.....	8
Liitetaulukko 2. Kuolleena syntyneet äidin iän, sekä äidin kaikista lapsista lasketun järjestysluvun mukaan 2020...8	

## Kuviot

### Liitekuviot

Liitekuvio 1. Kokonaishedelmällisyysluku Suomessa syntyneillä miehillä koulutusasteen mukaan 2006–2020 <sup>1</sup> □..9	
Laatuseloste, syntyneet 2020.....	10

# Liitetaulukot

**Liitetaulukko 1. Synnytykset sikiöiden määrän mukaan 2000–2020**

Vuosi	Sikiöiden määrä				
	Yhteensä	Yksi	Kaksi	Kolme	Neljä
2000	56 056	55 148	899	9	-
2001	55 511	54 658	843	10	-
2002	54 882	54 043	829	10	-
2003	55 962	55 122	834	6	-
2004	57 067	56 206	844	17	-
2005	57 066	56 212	847	7	-
2006	58 136	57 252	871	13	-
2007	58 024	57 125	889	10	-
2008	58 845	57 981	854	10	-
2009	59 759	58 896	850	13	-
2010	60 216	59 284	919	13	-
2011	59 253	58 398	841	14	-
2012	58 836	58 030	794	12	-
2013	57 484	56 692	785	7	-
2014	56 605	55 825	771	8	1
2015	54 890	54 144	738	8	-
2016	52 230	51 494	730	5	1
2017	49 762	49 066	690	6	-
2018	47 083	46 459	618	6	-
2019	45 153	44 574	572	7	-
2020	45 962	45 348	607	7	-

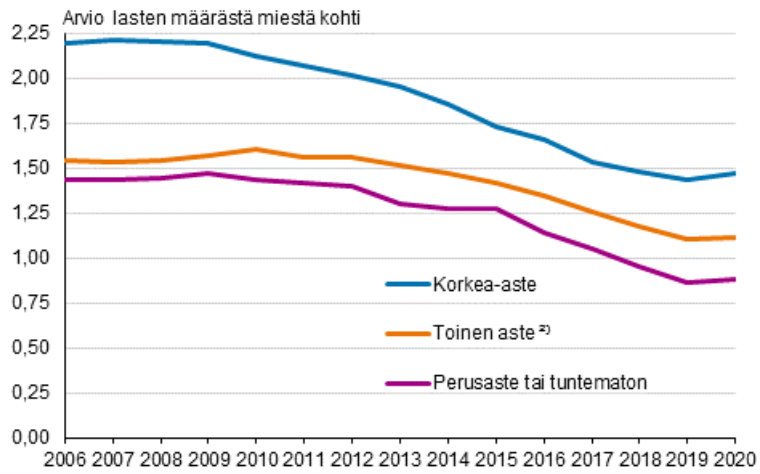
**Liitetaulukko 2. Kuolleena syntyneet äidin iän, sekä äidin kaikista lapsista lasketun järjestysluvun mukaan 2020**

Ikä	Siviilisäätty									
	Äiti naimisissa					Äiti ei naimisissa				
	Järjestysnumero					Järjestysnumero				
	Lapsen järjestysnumero yhteensä	1	2	3	4+	Lapsen järjestysnumero yhteensä	1	2	3	4+
Äidin ikä yhteensä	64	25	22	8	10	56	34	11	7	4
- 19	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-
20 - 24	3	2	-	-	1	8	5	3	-	-
25 - 29	19	9	8	1	1	14	9	2	3	-
30 - 34	21	9	6	3	3	12	8	1	2	1
35 - 39	13	4	5	3	1	17	9	4	1	3
40 - 44	7	1	2	1	3	4	2	1	1	-
45 -	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-



# Liitekuviot

**Liitekuvio 1. Kokonaishedelmällisyysluku Suomessa syntyneillä miehillä koulutusasteen mukaan 2006–2020 <sup>1</sup>□**



1. Avioliiton ulkopuolella syntyvien lasten isistä tieto saadaan vasta kun isyys vahvistetaan, ja siksi tieto saadaan viiveellä. Tämän vuoksi vuoden 2020 tiedoissa saattaa olla vielä vähäisiä puutteita isien tietojen osalta. Lopullisesti noin prosentille lapsista jää puuttumaan tieto isästä. 2. Sisältää erikoisammattitutkinnot.

# Laatuseloste, syntyneet 2020

## 1. Tilastotietojen relevanssi

Suomen väestötilasto perustuu Digi- ja väestötietoviraston sekä Ahvenanmaan valtioviraston ylläpitämästä väestötietojärjestelmästä saataviin tietoihin. Vuodesta 1975 lähtien Tilastokeskus on saanut väestötiedot Digi- ja väestötietovirastosta.

Suomen viimeinen henkikirjoitus tehtiin 1.1.1989. Sen jälkeen väestötietojärjestelmää on päivitetty muutosilmoituksin. Väestötietojärjestelmään tallennettavat tiedot määrittelee laki väestötietojärjestelmästä ja Digi- ja väestötietoviraston varmennepalveluista (21.8.2009/661). Päättyneen vuoden väestönmuutosilmoituksia odotetaan seuraavan vuoden tammikuun viimeiseen päivään saakka.

Tilastokeskuksen tehtävänä on laatia yhteiskuntaoloja koskevia tilastoja (Laki tilastokeskuksesta 24.1.1992/48). Näihin kuuluvat myös väestötilastot.

Kotikuntalain mukaan henkilön kotikunta ja asuinpaikka merkitään väestötietojärjestelmään. Kotikunta on kunta, jossa henkilö asuu tai se, jota hän pitää kotikuntanaan asumisensa, perhesuhteidensa, toimeentulonsa tai muiden vastaavien seikkojen johdosta tai johon hänellä on em. seikkojen perusteella kiinteä yhteys (Kotikuntalaki 201/1994.) Väestötietojärjestelmässä väestö jaetaan läsnä- ja poissaoleviin. Läsnäolevia ovat kaikki maassa vakinaisesti asuvat henkilöt. He ovat joko Suomen kansalaisia tai ulkomaalaisia. Poissaolevaan väestöön siirretään Suomen kansalainen, joka muuttaessaan on ilmoittanut olevansa vähintään vuoden poissa Suomesta. Poikkeuksen muodostavat ne Suomen kansalaiset, jotka ovat diplomaatteja, kehitysyhteistyössä toimivia yms. (Kotikuntalaki 201/1994). Väestönmuutostilastoa laadittaessa on otettu huomioon vain tapahtumahetkellä läsnäolevien väestönmuutokset. Henkilön siirtyminen muualta Suomeen luetaan mukaan väestötilastoon, jos hänen muuttoilmoituksella kotipaikakseen ilmoittama asuinpaikka myöhemmin hyväksytään hänen vakinaiseksi asuinpaikakseen.

## Syntyneet

Elävänä syntyneellä tarkoitetaan lasta, joka syntymän jälkeen hengitti tai osoitti muita elonmerkkejä. Vain Suomessa vakinaisesti asuvien naisten elävänä synnyttämät lapset otetaan huomioon väestötilastossa.

Kuolleena syntynyt on YK:n alaisen Maailman terveysjärjestön eli World Health Organisationin (WHO) määritelmän mukaan vastasyntynyt, jonka syntymäpaino on vähintään 500 g tai, jos syntymäpainoa ei ole saatavilla, vastasyntynyt, joka on syntynyt kuolleena vähintään 22 viikkoa kestäneen raskauden jälkeen. WHO:n määritelmä on ollut käytössä vuodesta 1987 lähtien. Vuoden 2003 väestönmuutostilastosta lähtien käytetään samaa kansallista määritelmää kuin kuolemansyytilastossa: kuolleena syntynyt on vastasyntynyt, jonka syntymäpaino on vähintään 500 g tai vastasyntynyt, joka on syntynyt kuolleena vähintään 22 viikkoa kestäneen raskauden jälkeen.

Lapset jaetaan sukuaseman mukaan aviolapsiin ja avioliiton ulkopuolella syntyneisiin. Lapsi, joka syntyy avioliiton aikana, on aviolapsi. Myös leski voi synnyttää aviolapsen, mikäli raskaus on alkanut avioliiton kestäessä. Muutoin lapsi on avioliiton ulkopuolella syntynyt. Tilastossa katsotaan avioliiton ulkopuolella syntyneiksi tapaukset, joissa äiti on lapsen syntymän jälkeen mennyt lapsen isän kanssa naimisiin. Lain mukaan nämä lapset ovat aviolapsia vasta sen jälkeen, kun heidän vanhempansa ovat solmineet keskenään avioliiton. Tässä väestönmuutosjulkaisussa lapsen sukuasema esitetään pääsääntöisesti äidin siviilisäädyn mukaan, toisin sanoen sen mukaan oliko äiti naimisissa vai ei. Äidiksi tulleisiin, jotka eivät olleet naimisissa lapsen syntyessä, luetaan naimattomat, lesket, eronneet, lesket rekisteröidyn parisuhteen jälkeen, eronneet rekisteröidyn parisuhteen jälkeen sekä rekisteröidyssä parisuhteessa olevat.

1.4.2019 tuli voimaan uusi äitiyslaki, jonka mukaan lapsella voi olla kaksi äitiä (253/2018). Lapsen synnyttänyt on lapsen biologinen äiti. Lapsen toinen vanhempi voi olla isä tai lapsella voi olla kaksi äitiä. Toiseksi äidiksi voidaan vahvistaa nainen, joka yhteisymmärryksessä lapsen synnyttäneen kanssa antoi suostumuksen hedelmöityshoitoon, jonka tuloksena lapsi syntyi.

Lapsen järjestysluku lasketaan kahdella tavalla. Yhtäältä otetaan huomioon äidin kaikki elävänä syntyneet lapset ja toisaalta taas voimassa olevan avioliiton elävänä syntyneet lapset.

Terveydenhuollon toimintayksikön, jossa synnytys on tapahtunut, on ilmoitettava elävänä syntyneestä lapsesta väestötietojärjestelmään. Mikäli synnytys on tapahtunut muualla kuin terveydenhuollon toimintayksikössä, synnytyksessä avustanut terveydenhuollon ammattihenkilön on ilmoitettava elävänä syntyneestä lapsesta väestötietojärjestelmään. Muissa tapauksissa äidin tai sen, jonka hoidossa lapsi on, on ilmoitettava tieto syntymästä terveydenhuollon toimintayksikölle tai muulle terveydenhoidon ammattihenkilölle, jonka on ilmoitettava syntymästä väestötietojärjestelmään. (Asetus 128/2010).

Syntymästä on ilmoitettava väestötietojärjestelmään viimeistään synnytystä seuraavana päivänä tai viimeistään seuraavana päivänä siitä, kun tieto lapsen syntymästä on ilmoitettu toimintayksikölle tai terveydenhuollon ammattihenkilölle.

Digi- ja väestötietovirastossa annetaan lapselle henkilötunnus lapsen syntymäilmoitustietojen saavuttua.

Digi- ja väestötietovirasto ei kerää tietoja kuolleena syntyneistä. Tiedot näistä saadaan kuolleena syntyneiden todistuksista, jotka lääkärit kirjoittavat. Terveydenhuollon toimintayksikkö tai ao. lääkäri toimittaa todistuksen Terveyden ja hyvinvoinnin laitokseen, joka lähettää sen edelleen Tilastokeskukseen. (Asetus 948/1973 ja laki 459/1973)

Väestömuutostilaston kuolleena syntyneiden määrä poikkeaa kuolemansyytilaston kuolleena syntyneiden määrästä jonkin verran. Väestömuutostilaston kuolleena syntyneiden tietoja odotetaan lyhyemmän aikaa kuin kuolemansyytilastossa.

Yleisellä syntyvyysluvulla tarkoitetaan elävänä syntyneiden määrää keskiväkiluvun tuhatta henkeä kohden. Kuolleena syntyneiden osuudella tarkoitetaan kuolleena syntyneiden lasten määrää 1 000 elävänä ja kuolleena syntyneitä kohden. Yleisellä hedelmällisyysluvulla tarkoitetaan elävänä syntyneiden lasten määrää 15-49-vuotiaiden naisten keskiväkiluvun tuhatta naista kohden. Ikäryhmittäisellä hedelmällisyysluvulla tarkoitetaan tietyn ikäryhmän naisten synnyttämien elävien lasten määrää saman ikäryhmän keskiväkiluvun tuhatta naista kohden. Samalla periaatteella kuin ikäryhmittäinen hedelmällisyysluku lasketaan aviollinen tai avioton hedelmällisyysluku. Aviollinen hedelmällisyysluku lasketaan naimisissa olevia naisia kohden ja avioton hedelmällisyysluku ei-naimisissa olevia naisia kohden. Kokonaishedelmällisyysluku saadaan laskemalla yhteen yhdelle ikävuodelle lasketut hedelmällisyysluvut. Näin saatu luku tarkoittaa laskennallista lasten määrää, jonka nainen synnyttää kyseisen vuoden hedelmällisyyden pysyessä voimassa naisen koko hedelmällisen kauden edellyttäen, ettei hän kuole ennen tämän kauden päättymistä. Väestön uusiutumisen tarkoitetaan sukupolven vaihtumista uudeksi. Uusiutumista mitataan bruttouusiutumisluvulla tai nettouusiutumisluvulla, jotka ilmoittavat tavallisesti tytär- ja äitisukupolven ja äitisukupolven suuruuden välisen suhteen. Nettouusiutumisluvun laskennassa otetaan huomioon hedelmällisyys ja äitisukupolven kuolleisuus ennen hedelmällisen iän päättymistä. Bruttouusiutumisluvussa tätä kuolleisuutta ei oteta huomioon. Jos nettouusiutumisluku on alle yhden yhtä naista kohden laskettuna, tytär- ja äitisukupolvi on äitisukupolvea pienempi, joten äitisukupolvi ei ole uusintunut itseään.

## 2. Tilastotutkimuksen menetelmäkuvaus

Digi- ja väestötietovirasto ylläpitää väestötietojärjestelmää, jonne eri toimijat tallentavat tiedot maassa asuvan väestön keskuudessa tapahtuvista väestömuutoksista. Tietoihin voidaan lisätä tietoja Digi- ja väestötietovirastossa tehdyistä päätöksistä. Evankelisluterilaisen kirkon ja ortodoksisen kirkkokunnan seurakunnat toimittavat myös tietoja väestömuutoksista Digi- ja väestötietovirastoon. Sairaalat toimittavat sähköisesti tiedot syntymistä väestötietojärjestelmän ylläpitoon. Tuomioistuimet vievät tiedot väestömuutoksista tekemistään päätöksistään väestötietojärjestelmään. Tilastokeskus saa väestötietojärjestelmästä väestömuutostiedot viikoittain.

Tilastokeskus on odottanut tietoja päättyneen vuoden väestömuutoksista seuraavan vuoden tammikuun loppuun asti lukuun ottamatta kuolleena syntyneiden tietoja, joita on odotettu syyskuun loppuun. Tämän jälkeen ilmoitetut tiedot väestömuutoksista sisältyvät seuraavan tilastovuoden aineistoon. Välillä helmikuu (tilastovuosi) ja tammikuu (tilastovuosi+1) ilmoitetut vuosien (tilastovuosi-4 – tilastovuosi-1) tapausten tiedot sisältyvät myös tilastovuoden aineistoon. Tilastovuodesta 2018 lähtien väestömuutosaineistojen sisältämiin taustatietoihin odotetaan täydennyksiä tai korjauksia tilastovuotta seuraavan vuoden helmikuun

loppuun saakka. Tammikuun lopussa todettu tapausten kokonaismäärä ei kuitenkaan muutu, vaan tietojen täydennysten ja korjausten tarkoituksena on parantaa aineiston laatua.

### 3. Tietojen oikeellisuus ja tarkkuus

Yleisesti ottaen Digi- ja väestötietoviraston väestötietojärjestelmää voidaan pitää henkilöiden suhteen erittäin kattavana. Jotta henkilö saa henkilötunnuksen, hänet on kirjattava väestötietojärjestelmään. Laillinen työssäkäynti, pankkitilin avaaminen, asioiminen viranomaisten kanssa jne. edellyttää henkilötunnusta, joten eläminen Suomessa ilman henkilötunnusta on vaikeaa. 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.

Digi- ja väestötietovirasto on teettänyt Tilastokeskuksella otantatutkimuksia osoitetietojen oikeellisuudesta. Noin 11 000 hengeltä tiedustellaan, onko heidän osoitteensa väestötietojärjestelmässä oikea. Viimeisimmässä vuoden 2012 tutkimuksessa vastanneista 98,9 prosentilla tieto oli oikein.

### 4. Julkaistujen tietojen ajantasaisuus ja oikea-aikaisuus

Lopulliset väestönmuutostilastot julkistetaan vuosittain huhti-toukokuussa lukuun ottamatta tilastoa kuolleena syntyneistä, joka on saatavissa lokakuussa. Aluejakona on vuodesta 1999 lähtien käytetty seuraavan vuoden ensimmäisen päivän aluejakoa. Näin ollen kunnat, jotka yhdistyvät vuoden ensimmäisenä päivänä, on tilastoitu yhteen jo edellisen vuoden viimeisen päivän tilastoihin. Tieto yhdistyneiden kuntien väestönmuutoksista ennen yhdistymistä on saatavissa vuodesta 2003 lähtien.

Kunnittaisia ennakkollisia väestönmuutostietoja on saatavissa kuukausittain.

### 5. Tietojen saatavuus ja läpinäkyvyys/selkeys

Väestön perustiedot on saatavissa sähköisessä muodossa kunnittain tai kuntaa suuremmilla aluejaoilla Tilastokeskuksen veloitusettomassa tietopalvelussa internetissä osoitteessa:

<http://tilastokeskus.fi/tup/tilastotietokannat/index.html>

Yleistietoa ja pitkiä aikasarjoja koko maan väestöstä on Väestötilaston kotisivuilla osoitteessa:

<http://tilastokeskus.fi/til/synt/tau.html>

Väestötilastoja vuosilta 1750 lähtien on digitoitu pdf-muotoon Kansalliskirjaston Doria palveluun:

[Väestörakenne ja Väestönmuutokset -julkaisuja Doriassa.](#)

[Väestölaskenta-julkaisuja Doriassa.](#)

Maksullisessa sähköisessä tietopalvelussa on saatavilla eritellympää tietoa väestöstä mm. kunnan osa-alueittain. Palvelusta saa lähempiä tietoja osoitteesta:

<http://tilastokeskus.fi/tup/vaestotilastopalvelu/index.html>

### 6. Tilastojen vertailukelpoisuus

Vertailtavissa olevia alueellisia väestönmuutosaikasarjoja on saatavissa maksuttomasti StatFin-tilastotietokannassa. Taulukoissa ilmoitetaan aina mitä aluejaotusta on käytetty.

Väestönmuutostietoja syntyneiden, kuolleiden ja avioliiton solmineiden määristä on saatavilla vuodesta 1749 lähtien. Vuodesta 1776 lähtien on tietoja synnyttäneistä äideistä viisivuotisikäryhmittäin ja vuodesta 1936 lähtien syntyneistä lapsista äidin iän mukaan. Vuoden 1877 tilastouudistuksen myötä kuolleista alettiin keräämään tietoja 1-vuotisikäryhmittäin, joka mahdollisti tarkkojen kuolleisuus- ja elinajan taulujen

laskemisen aloittamisen 1880-luvulta alkaen. Em. tilastouudistuksen ansiosta myös maassamuutosta ja avioeroista alettiin kerätä tietoja vuosittain vuodesta 1878 lähtien.

## 7. Selkeys ja eheys/yhtenäisyys

Tilastokeskuksen muissa tilastoissa pohjatietona väestön osalta käytetään väestötilaston aineistoa. Näin ollen Tilastokeskuksen eri tilastot täsmäävät väestötietojen suhteen.

THL, Terveyden ja hyvinvoinnin laitos, pitää yllä syntymärekisteriä ja julkistaa tietoja synnyttäjistä, synnytyksistä ja vastasyntyneistä. THL:n luvut poikkeavat Tilastokeskuksen luvuista jonkin verran. Tilastokeskuksen luvuissa on mukana lapsen syntymähetkellä vakituisesti Suomessa asuvat synnyttäjät, kun THL:n syntymärekisterissä on mukana kaikki Suomessa synnyttäneet ja heidän lapsensa.

Tilastoissa käytetyt luokitukset löytyvät osoitteesta:

<http://tilastokeskus.fi/tk/tt/luokitukset/index.html>

### Lisätietoja

Juhana Nordberg 029 551 3051

Timo Nikander

Vastaava osastopäällikkö:

Hannele Orjala

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

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

Lähde: Syntyneet 2020. Tilastokeskus

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