

## **Eläkkeellä ja työssä**

Tilasto eläkeläisten työnteosta vuosina 2007–2019

JARI KANNISTO



ELÄKETURVAKESKUKSEN TILASTOJA 14/2020

## **Eläkkeellä ja työssä**

Tilasto eläkeläisten työnteosta vuosina 2007–2019

JARI KANNISTO

**Eläketurvakeskus**

00065 ELÄKETURVAKESKUS

Puhelin: 029 411 20

Sähköposti: etunimi.sukunimi@etk.fi

**Pensionsskyddscentralen**

00065 PENSIONSSKYDDSCENTRALEN

Telefon: 029 411 20

E-post: förnamn.efternamn@etk.fi

**Finnish Centre for Pensions**

FI-00065 ELÄKETURVAKESKUS, FINLAND

Phone: +358 29 411 20

E-mail: firstname.surname@etk.fi

Helsinki 2020

ISSN 2343-3558 Eläketurvakeskuksen tilastoja (verkkajulkaisu)

## TIIVISTELMÄ

Raportissa käsitellään alle 68-vuotiaiden työeläkkeensaajien työntekoa vuosien 2007–2019 aikana. Eläkeläisten työnteosta syntyvää kuvaa on täydennetty työllisyystarkastelulla, joka kattaa alle 75-vuotiaat. Tiedot perustuvat Eläketurvakeskuksen rekisteritietoihin ja työllisyysasteiden osalta Tilastokeskuksen työvoimatutkimukseen.

Tässä tilastossa ei käsitellä osittaisen varhennetun vanhuuseläkkeen valinneiden työntekoa. Vuoden 2019 lopussa osittaista vanhuuseläkettä sai lähes 25 000 ihmistä, joista kaksi kolmesta kävi työssä.

Vuoden 2019 aikana lähes 120 000 alle 68-vuotiasta työeläkkeensaajaa teki töitä. Heistä 70 000 oli vanhuuseläkkeellä, lähes kaikki muut työkyvyttömyyseläkkeellä. Työkyvyttömyyseläkkeistä reilut 20 000 oli osaeläkkeitä.

Vuoden 2019 lopussa alle 68-vuotiaita vanhuuseläkkeensaajia oli reilut 300 000, joista 12 prosenttia teki töitä. Osatyökyvyttömyyseläkkeellä olleista 81 prosenttia ja täydellä työkyvyttömyyseläkkeellä olleista 13 prosenttia teki töitä eläkkeen rinnalla.

Vuosien 2007–2019 aikana eläkeläisten työnteko lisääntynyt tasaisesti. Samaan aikaan ilman eläkettä työssä jatkavien vanhuuseläkeikäisten määrä on kuitenkin noussut ripeämmin. Vuoden 2019 lopussa 63–67-vuotiaista teki töitä yli 80 000 vakuutettua, joista 34 000 sai vanhuuseläkettä. Vuonna 2018 alkanut vanhuuseläkkeen alaikärajan nousu on lisännyt nopeasti 63-vuotiaiden työntekoa. Viime vuoden lopussa työeläkejärjestelmän piiriin kuuluneista 63–67-vuotiaista oli työssä 22 prosenttia, josta eläkeläisten työnteko selittää yhdeksän prosenttiyksikköä. Parin viime vuoden aikana kasvu on hieman voimistunut.

Valtaosa vanhuuseläkkeellä olevista ei tee töitä eläkkeen pienuuden vuoksi. Heidän eläkkeensä ovat selvästi muita eläkkeensaajia korkeampia. Työstä saatu kuukausiansio on keskimäärin kolme neljäsosaa vanhuuseläkkeestä. Osatyökyvyttömyyseläkkeellä oleville työnteko keskimäärin kaksinkertaistaa kuukausiansion osaeläkkeeseen verrattuna.



## LUKIJALLE

Tässä raportissa käsitellään eläkkeensaajien työntekoa. Tilastoissa keskitytään työikäisten (17–67-vuotiaat) eläkkeensaajien työntekoon, keskimääräisiin ansioihin ja työeläkkeisiin. Tarkastelujakso käsittää vuodet 2007–2019, jonka aikana tapahtuneita muutoksia seurataan sekä henkilömäärien että väestöosuuksien avulla eri ikäryhmissä.

Aineisto perustuu pääosin Eläketurvakeskuksen tilastorekistereihin ja rajautuu tältä osin työeläkevakuutettuun työhön. Suomessa 17–67-vuotiaana tehty työ on työeläkevakuutettava, ja se kartuttaa eläkettä.

Raportissa on tarkasteltu myös yli 60-vuotiaiden työllisyysasteita ja eläkeläisten työssäkäynnin vaikutusta työllisyyslukuihin. Työllisyysasteiden tarkastelu täydentää eläkeläisten työnteosta saatavaa kokonaiskuvaa. Työllisyysasteiden tarkastelu perustuu Tilastokeskuksen työvoimatutkimuksen aineistoihin. Työvoimatutkimuksen tiedot kerätään haastatteleamalla otoshenkilöitä 15–74-vuotiaasta väestöstä. Koska haastateltujen ikäväli on suuri ja työssäolotieto perustuu kyselyyn, työvoimatutkimuksen työ pitää sisälleen myös muuta kuin eläkevakuutettua työtä.

Tilastossa eläkeläiset on jaoteltu mm. vanhuus- että työkyvyttömyyseläkettä saaviin. Osittainen varhennettu vanhuuseläke on rajattu tämän raportin ulkopuolelle. Sitä käsittelevät tiedot on julkaistu maaliskuussa 2020 (Osittainen varhennettu vanhuuseläke ja työuraeläke, uudet eläkelajit 2019. Eläketurvakeskuksen tilastoja 02/2020).

Nykyisin eläkkeen rinnalla tehty työ on työeläkevakuutettava ja siitä karttuu pääsäännön mukaan uutta eläkettä 1,5 prosentin mukaisesti ikävälillä 17–67 vuotta. Vanhuuseläkkeen alaikäraja alettiin nostaa kolmella kuukaudella ikäluokkaa kohti alkaen vuonna 1955 syntyneistä, joiden alaikäraja oli 63 vuotta 3 kuukautta. Vuonna 1956 syntyneillä alaikäraja on 63 vuotta 6 kuukautta, jonka alkuvuodesta syntyneet saavuttivat viime vuonna.

Vanhuuseläkkeen rinnalla tehdyn työn perusteella ansaitun työeläkkeen saa erillisenä eläkkeenä pääsääntöisesti 68 vuoden iän täyttämisen jälkeen. Sen sijaan työkyvyttömyyseläkkeen rinnalla tehdystä työstä karttuneen eläkkeen voi ottaa jo 63 vuoden iässä (tai oman ikäluokan vanhuuseläkeiän alarajan täytyessä). Uusi työeläke ei vaikuta vanhan eläkkeen maksamiseen vaan tulee sen lisäksi.

Tämä raportti on jatkoa viime vuonna julkaistulle Eläketurvakeskuksen tilastolle (14/2019). Sen sisällöstä vastaa kehityspäällikkö Jari Kannisto, jolle voi osoittaa julkaisun sisältöä koskevat kyselyt ja ehdotukset. Raportin on taittanut Katariina Käkönen.

Helsingissä joulukuussa 2020

Eläketurvakeskus





# SISÄLTÖ

<b>TIIVISTELMÄ</b> .....	5
<b>LUKIJALLE</b> .....	7
<b>1 Käytetyt käsitteet</b> .....	11
1.1 Työhön liittyvät käsitteet.....	11
1.2 Eläkkeeseen liittyvät käsitteet.....	13
1.3 Muut käsitteet .....	15
<b>2 Työeläkejärjestelmän piiriin kuuluvat työkäiset</b> .....	16
<b>3 Työskentely eläkkeen rinnalla</b> .....	19
3.1 Vuosien 2007–2019 lopussa työssä olleet eläkkeensaajat.....	19
3.2 Vuoden aikana työssä ja eläkkeellä olleet.....	23
3.3 Eläkeläisten kuukausiansio .....	24
<b>4 Vanhuuseläkkeet ja työ</b> .....	27
<b>5 Työkyvyttömyyseläkkeet ja työ</b> .....	29
Työkyvyttömyyden syyt ja työnteko .....	30
<b>6 Ikääntyneiden työllisyys ja työnteko</b> .....	31
6.1 Ikääntyneiden työllisyysasteet.....	31
6.2 63–74-vuotiaiden työskentely .....	32
<b>7 Eläkeläisten työnteon vaikutus työllisyysasteeseen</b> .....	36
<b>8 Yhteenveto työskentelystä eläkkeen rinnalla</b> .....	38
<b>Liitetaulukot</b> .....	39



# 1 Käytetyt käsitteet

## 1.1 Työhön liittyvät käsitteet

Työssä olevaksi katsotaan henkilö, joka on ollut kalenterikuukauden aikana työeläkettä kartuttavassa työssä tai työeläkevakuutettuna YEL- tai MYEL-toiminnan perusteella. Vuoden lopussa työssä olevaksi katsotaan henkilö, joka on ollut työssä joulukuun aikana (kuukausitekniikkaan perustuvat työsuhteet) tai jonka työsuhde on päättynyt tai ollut voimassa vuoden viimeisenä päivänä (vuositekniikkaan perustuvat työsuhteet)<sup>1</sup>. Tämän vuoksi vuoden lopussa työssä ja eläkkeellä olevien henkilöiden määrät poikkeavat joulukuussa työssä ja eläkkeellä olleiden määristä. Erityisesti eläkkeen rinnalla työssä olevilla lyhyet työskentelyjaksot ovat yleisiä ja aiheuttavat näin ollen eroa tilastoissa<sup>2</sup>. Erot näkyvät parhaiten vertailemalla liitteen 2 vuosikohtaisia tietoja liitteen 3 vastaaviin joulukuun lukuihin.

Työeläkevakuutetuksi (tai lyhyemmin vakuutetuksi) katsotaan henkilö, jolla tarkasteluhetkellä eläketapahtuman sattuessa olisi ollut oikeus omaan työuraan perustuvaan työeläkkeeseen. Oikeus työeläkkeeseen syntyy työeläkevakuutetun työn tai yrittäjätoiminnan perusteella.

Tässä raportissa käsitellään vain työeläkevakuutettua työtä ja yrittäjätoimintaa. Ikävälillä<sup>3</sup> 17–68 tehty työ on työeläkevakuutettava. Vakuuttamisvelvollisuus koskee ansioita, jotka ovat kuukaudessa vähintään rajamäärän suuruisia (59,36 euroa/kk vuonna 2019). Myös eläkkeensaajan ansiotyö pitää vakuuttaa ja siitä karttuu eläkettä.

Koska vakuuttamisvelvollisuus päättyy 68 vuoden täyttämiskuukauden lopussa, tarkastelu on rajattu 67-vuotiaisiin. Tämä on perusteltua paitsi väestöosuusia tutkittaessa, myös vuoden lopun tilannetta kuvaavissa tilastoissa. Koska ikä on laskettu vuoden lopussa, 68-vuotiaista vain joulukuussa syntyneet ovat voineet olla määritelmän mukaisesti työssä.

1 Työsuhteet voidaan ilmoittaa ansaintarekisteriin joko ns. kuukausitekniikalla tai vuositekniikalla. Kuukausitilityksissä ilmoitetaan pakollisena tietona vain kuukausi, jolloin työ on tehty. Työ on voinut kestää siis yhtenä päivänä muutaman tunnin tai koko täyden kuukauden. Työ on voinut olla myös urakaluonteinen ja urakan palkka on maksettu tuolloin. Esimerkiksi kotitalouksien teettämä työ ilmoitetaan usein tällä tekniikalla, mutta sitä käyttävät myös monet työnantajat. Nykyisin myös merimiesten työsuhteet (MEL) ilmoitetaan tällä tekniikalla.

Vuositekniikkaan perustuvat ilmoitukset sisältävät aina myös työsuhteen alkamispäivän ja päättymispäivän, joten sen perusteella tiedetään, milloin työsuhde on alkanut ja milloin se päättyy. Toki vuositekniikassakin voi olla palkattomia jaksoja, jolloin henkilö ei oikeasti ole työssä, mutta työsuhde on silti jatkuva (esimerkiksi sairausloma).

2 Työeläkevakuutettujen perustilastoissa esitetään vakuutetut vuoden lopun tilanteen mukaan. Koska tämän raportin vakuutettujen piiriä koskevat tilastot pohjautuvat edellä esitettyihin peruskäsitteisiin, poikkileikkaushetken tarkastelua ei voida välttää, vaikka tarkasteltavan aiheen kannalta eroa jonkin verran syntyykin.

3 Vuoden 2017 alusta vakuuttamisen alaikäraja on työntekijöillä 17 vuotta.

Yrittäjätoiminta pitää vakuuttaa, jos vuosityötulo on vähintään 7 799,37 euroa (vuonna 2019). Myös eläkkeensaajan harjoittama yrittäjätoiminta pitää vakuuttaa. Poikkeuksena ovat työeläkelakien perusteella vanhuuseläkkeellä olevat yrittäjät. He eivät kuulu pakollisen YEL-vakuutuksen piiriin, mutta voivat ottaa vapaaehtoisen YEL-vakuutuksen. Tämän vuoksi osa eläkkeen ottaneista yrittäjistä puuttuu aineistosta, vaikka he jatkavat yrittäjinä.

Työssä oleviksi katsotaan sekä pakollisen että vapaaehtoisen YEL-vakuutuksen piiriin kuuluvat yrittäjät. YEL:ssa tarkoitettu yrittäjä on henkilö, joka tekee ansiotyötä olematta tässä työssään virka- tai työsuhteessa. Myös yrittäjän perheenjäsen on yrittäjä, jos hän työskentelee yrityksessä, mutta ei ole tässä työssään työsuhteessa.

MYEL:ssa vakuuttamisvelvollisuuden vuosityötulon raja on vähintään 3 899,68 euroa (vuonna 2019). MYEL-vakuutus on otettava, jos harjoittaa maatilataloutta vähintään viiden MYEL-hehtaarin<sup>4</sup> tilalla itse työtä tehden. Vakuuttamisvelvollisuus koskee myös perheenjäseniä, jotka pääasiallisesti työskentelevät viljelmällä.

MYEL:n piiriin ovat kuuluneet vuodesta 2009 alkaen myös apurahansaajat, jotka harjoittavat tieteellistä tutkimusta tai taiteellista toimintaa.

Myös eläkkeensaajan harjoittama MYEL-toiminta voidaan vakuuttaa, jos MYEL:n edellytykset täyttyvät.

Työeläkejärjestelmä jakautuu yksityiseen ja julkiseen sektoriin. Suurin osa yksityisellä sektorilla työskentelevistä vakuutetaan työntekijän eläkelain TyEL:n piirissä. Julkisen sektorin piiriin luetaan valtion, kunnan, kirkon, Suomen Pankin, Kelan tai Ahvenanmaan maakunnan hallituksen palveluksessa olevat<sup>5</sup>.

Julkisella sektorilla selvästi eniten vakuutettuja on kuntien palveluksessa. JuEL kuntien eläkejärjestelmän piiriin kuuluvat jäsenyhteisöjen virka- ja työsuhteessa olevat. Lisäksi sen piiriin kuuluvat

- perhehoitajat, jotka ovat tehneet perhehoitajalain mukaisen toimeksiantosopimuksen
- omaishoitajat, jotka täyttävät omaishoidon tuesta annetun lain mukaiset ehdot
- jäsenyhteisön luottamushenkilöt, jotka ovat tehneet jäsenyhteisön kanssa toimeksianto- tai konsulttisopimuksen.

---

<sup>4</sup> MYEL-hehtaari tarkoittaa yleensä yhtä hehtaaria maatalousmaata.

<sup>5</sup> Vuonna 2008 tai sen jälkeen Ahvenanmaan maakunnan hallituksen palveluksessa aloittaneet on vakuutettu työntekijän eläkelain TyEL mukaan ja he kuuluvat siten yksityisen sektorin piiriin. Aiemmin aloittaneet ovat edelleen julkisen sektorin piirissä.

Vuoden 2017 alusta on ollut voimassa julkisten alojen eläkelaki JuEL, jonka piiriin kuuluvat Kevan jäsenyhteisön, valtion, evankelis-luterilaisen kirkon ja Kansaneläkelaitoksen palveluksessa olevat.

## 1.2 Eläkkeeseen liittyvät käsitteet

Eläkkeellä olevaksi katsotaan henkilö, joka saa omaan työuraan perustuvaa työeläkettä. Omaeläkkeistä osa-aikaeläke ei ole erityisen mielenkiintoinen tämän raportin näkökulmasta, koska se on ainoa eläkemuoto, jonka saaminen edellyttää työnteon jatkamista. Osa-aikaeläke lopetettiin vuoden 2017 uudistuksessa niin, että viimeiset osa-aikaeläkkeet alkoivat tammikuussa 2017. Osa-aikaeläkkeen korvasi uusi eläkemuoto osittainen varhennettu vanhuuseläke, jota ei tässä raportissa käsitellä. Tässä raportissa ei käsitellä myöskään perhe-eläkkeitä eikä kansaneläkkeitä.

### Vanhuuseläke

Vanhuuseläkkeelle voi jäädä joustavasti 63–68-vuotiaana<sup>6</sup>, kun lopettaa työn, josta jää eläkkeelle. Varhennetun vanhuuseläkkeen on voinut ottaa samoin edellytyksin 62-vuotiaana<sup>7</sup>. Tässä raportissa ei eritellä näitä eläkkeitä, vaan molemmat käsitellään yhdessä vanhuuseläkkeinä. Vanhuuseläkkeen saaminen ei estä työskentelyä, eivätkä eläkeaikaiset ansiotulot vaikuta eläkkeen maksamiseen. Vanhuuseläkkeen rinnalla tehdyn työn perusteella karttunut eläke myönnetään aikaisintaan 68-vuotiaana.

Yleissäännön lisäksi julkisella sektorilla on eräitä poikkeusryhmiä, joissa vanhuuseläkkeelle voi jäädä ennen yleistä vanhuuseläkeikää. Tällaisia ryhmiä on esimerkiksi puolustusvoimissa.

Vanhuuseläkkeisiin luetaan myös osittainen varhennettu vanhuuseläke, joka korvasi osa-aikaeläkkeen vuonna 2017. Eläkkeen alaikäraja on 61 vuotta. Osittaisen vanhuuseläkkeen ottaminen ei edellytä työnteon lopettamista, joten moni valitsee tämän eläkkeen ja jatkaa töissä ennen varsinaista vanhuuseläkkeelle siirtymistä. Osittainen vanhuuseläke on rajattu tässä raportissa tarkastelun ulkopuolelle<sup>8</sup>. Vuoden 2019 lopussa osittaista vanhuuseläkettä sai lähes 25 000 henkilöä, joista kaksi kolmesta kävi työssä. Osittaisen vanhuuseläkkeen ottaneista oli valtaosa alle 63-vuotiaita eläkkeen alkaessa.

### Työkyvyttömyyseläke

Työkyvyttömyyseläke voidaan myöntää 17–63-vuotiaalle<sup>9</sup>, jolla on työkykyä alentava sairaus ja työkyvyttömyyden voidaan arvioida jatkuvan yhdenjaksoisesti vähintään vuoden. Täysi työkyvyttömyyseläke maksetaan, jos työkyvyn aleneminen on vähintään 3/5. Osatyökyvyttömyyseläke maksetaan, jos työkyvyn aleneminen on 2/5–3/5.

Työkyvyttömyyseläke voidaan myöntää määräaikaisena kuntoutustukena tai toistaiseksi voimassa olevana eläkkeenä, jolloin sen päättymisajankohtaa ei ole määritetty. Kuntoutustukea maksetaan työkyvyttömälle henkilölle, jonka vamman tai sairauden voidaan

6 Vuonna 2018 vanhuuseläkkeen alaikäraja oli 63 vuotta 3 kuukautta vuonna 1955 syntyneillä, mistä ikäraja nousee syntymävuosiluokittain kolmen kuukauden portain niin, että vuonna 1962 syntyneillä alaikäraja on 65 vuotta. Vuonna 2019 alaikäraja oli 63 vuotta 6 kuukautta vuonna 1956 syntyneillä.

7 1.1.2013 alkaen varhennetun vanhuuseläkkeen ovat voineet saada vain ennen vuotta 1952 syntyneet.

8 Uutta vanhuuseläkemuotoa ja työntekoa sen rinnalla on tarkasteltu julkaisussa Osittainen varhennettu vanhuuseläke ja työuraeläke: uudet eläkelajit 2017–2019. Eläketurvakeskuksen tilastoja 02/2020.

9 Ennen vanhuuseläkeiän alarajan täyttämistä.

olettaa todennäköisesti paranevan hoidon tai kuntoutuksen avulla. Myös kuntoutustuki voidaan myöntää osaeläkkeen suuruisena. Kuntoutustuki luetaan tässä työkyvyttömyyseläkkeeksi.

Erilaisen luonteensa vuoksi työkyvyttömyyseläkkeet on jaettu myös täysiin eläkkeisiin ja osaeläkkeisiin. Myös työkyvyttömyyseläkkeen saajalla on oikeus tehdä eläkkeen aikana ansiotyötä jäljellä olevalla työkyvyllään. Täyden työkyvyttömyyseläkkeen aikana työansioiden tulee jäädä alle 40 prosenttiin vakiintuneesta keskiansiosta. Täysi työkyvyttömyyseläke muutetaan osatyökyvyttömyyseläkkeeksi, jos ansiot ylittävät 40 prosenttia mutta ovat enintään 60 prosenttia eläkettä edeltäneestä vakiintuneesta ansiotasosta. Eläkkeen maksaminen voidaan keskeyttää, jos ansiot ylittävät ansiorajan.

Työkyvyttömyyseläkeläisen työhön palaamista on helpotettu määräaikaisella lailla. Se on ollut voimassa 1.1.2010–31.12.2016, ja sitä on jatkettu edelleen vuoden 2020 loppuun saakka. Laki lieventää edellä mainittuja työeläkelakien mukaisia ansaintarajoja siten, että työkyvyttömyyseläkkeen saajalla on aina oikeus ansaita eläkkeensä rinnalla työansioita enintään 784,52 euroa (vuoden 2019 tasossa) kuukaudessa ilman, että hänen työkyvyttömyyseläkkeensä maksaminen keskeytetään tai lakkautetaan.

### **Osa-aikaeläke**

Osa-aikaeläke on voitu myöntää 60 vuotta<sup>10</sup> täyttäneelle henkilölle. Ennen vuotta 1953 syntyneillä ikäraja on ollut 58 vuotta. Vuoden 2017 eläkeuudistuksen yhteydessä osa-aikaeläke lakkautettiin. Viimeiset osa-aikaeläkkeet alkoivat tammikuussa 2017. Osa-aikaeläke korvattiin osittaisella varhennetulla vanhuuseläkkeellä, joita on myönnetty helmikuusta 2017 alkaen (ks. aiemmin ”vanhuuseläke”). Vuoden 2019 lopussa oli voimassa tuhat osa-aikaeläkettä.

### **Muut eläkkeet**

Maatalousyrittäjillä on muiden eläkemuotojen lisäksi mahdollisuus saada luopumistukea. Luopumistukea voidaan maksaa tietyin edellytyksin sukupolvenvaihdostilanteissa yrittäjätoiminnan lopettavalle. Sukupolvenvaihdoksessa ikäraja on 60 vuotta, mutta maatalousyrittäjä voi luopua 58-vuotiaana. Tuen maksaminen edellyttää, että henkilö lopettaa ansiotyöt tai vähentää niitä niin, että ansiot jäävät alle 741,96 €/kk rajamäärän (vuonna 2019).

Myös työttömyyseläke on tässä yhteydessä ryhmitelty muihin eläkkeisiin. Työttömyyseläkkeitä myönnettiin tietyin edellytyksin eläkeikää lähestyville pitkäaikaistyöttömille. Uusia työttömyyseläkkeitä ei enää myönnetä. Nuorimmat työttömyyseläkkeeseen oikeutetut olivat vuonna 1949 syntyneet. Sen jälkeen syntyneillä on mahdollisuus muiden edellytysten täytyessä jäädä vähentämättömälle vanhuuseläkkeelle 62 vuoden iässä.

Vielä vuoden 2009 lopussa työeläkejärjestelmästä sai työttömyyseläkettä yli 40 000 henkilöä. Koska työttömyyseläkkeitä ei enää myönnetty uusille ikäluokille, ne vähenivät nopealla tahdilla. Vuoden 2011 lopussa heitä oli enää 13 000, ja vuoden 2012 lopus-

---

10 1.1.2013 alkaen ikäraja on 61 vuotta vuonna 1954 ja myöhemmin syntyneillä.

sa määrä putosi jo 1 600 henkilöön. Vuoden 2013 lopussa heitä oli enää alle 200 ja viimeiset työttömyyseläkkeet päättyivät vuonna 2014.

## 1.3 Muut käsitteet

### Työnteko eläkkeen rinnalla

Työssä ja eläkkeellä oleviksi tulkitaan henkilöt, jotka saavat jotakin omaan työuraan perustuvaa työeläkettä ja ovat samanaikaisesti edellä määritellyllä tavalla eläkettä kartuttavassa työssä. Koska eläke maksetaan aina koko kalenterikuukaudelta, yhdenkin päivän työssäolo saman kuukauden aikana on eläkkeen rinnalla tehtyä työtä.

### Ikä

Ikä on henkilön ikä tarkasteluvuoden lopussa. Työikäisillä tai aktiivi-ikäisillä tarkoitetaan tässä yhteydessä 17–67-vuotiaita<sup>11</sup>. Tällä ikävälillä työ on työeläkevakuutettava ja työssäolotiedot talletetaan työeläkejärjestelmän rekistereihin. Vanhuuseläkkeen valintaiässä olevilla tarkoitetaan 63–67-vuotiaita. Tässä iässä on mahdollisuus valita milloin jää eläkkeelle (ks. tarkemmin 1.2).

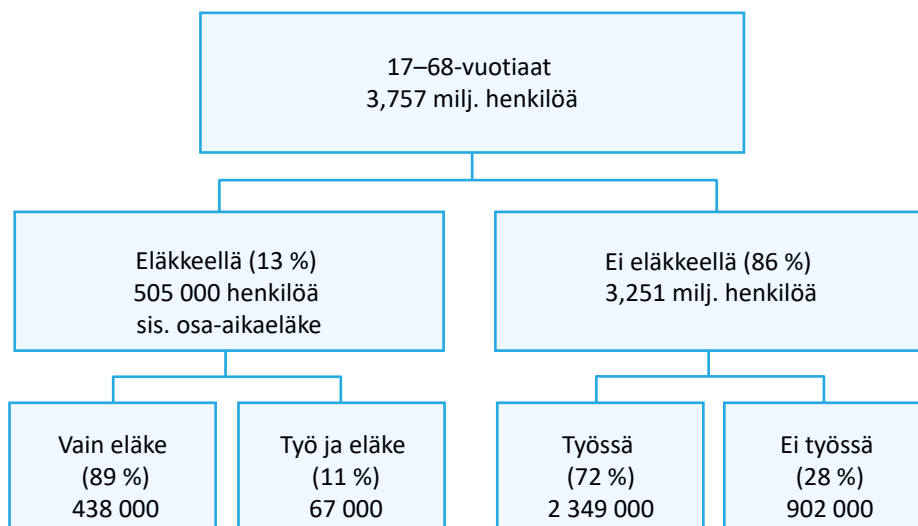
<sup>11</sup> Kun tarkastellaan vuoden aikana tehtyä työtä, tarkastelu sisältää myös vuoden lopussa 68-vuotiaat, koska he ovat voineet vuoden aikana tehdä työtä 67-vuotiaina. Sen sijaan vuoden lopun tarkasteluissa heitä ei lueta tässä aktiivi-ikäisiin.

## 2 Työeläkejärjestelmän piiriin kuuluvat työkäiset

Vuoden 2019 lopussa Suomen työeläkejärjestelmän piirissä oli vajaat 3,8 miljoonaa 17–68-vuotiasta. Tästä työkäisten joukosta 500 000 eli 13 prosenttia sai omaan työuraan perustuvaa työeläkettä. Näistä eläkkeensaajista 11 prosenttia kävi töissä. Valtaosa eli 3,3 miljoonaa aktiivi-ikäistä ei saanut eläkettä (kuvio 2.1). Heistä kolme neljästä tekee työtä ja joka neljäs ei saa eläkettä eikä ole työssä. Työn ja eläkkeen ulkopuolella olevien määrä on suuri (900 000), ja se sisältää useita erilaisia ryhmiä. Suuren ryhmän muodostavat eri-ikäiset opiskelijat ja työttömät. Lisäksi joukkoon kuuluvat hoitovapaalla olevat vanhemmat sekä muilla erilaisilla pitkillä vapailla olevat, esimerkiksi vuorotteluvapaata viettävät.

### Kuvio 2.1.

Työeläkejärjestelmän piiriin kuuluneiden 17–68-vuotiaiden työssäkäynti ja eläketilanne 31.12.2019



Koko työkäisen väestön työpanoksessa eläkeläisten työnteko ei ole kovin suuri tekijä. Merkittävä osa työkäisistä eläkkeensaajista on työkyvyttömyyseläkkeellä. Heidän työkykynsä on alentunut sairauden tai vamman perusteella, eikä heillä tämän vuoksi ole samanlaisia edellytyksiä työskentelyyn kuin terveillä ja hyväkuntoisilla vanhuuseläkeläisillä. Vuoden 2019 lopussa työeläkejärjestelmästä maksettiin työkyvyttömyyseläkettä 134 000 työkäiselle.

17–68-vuotiaista työeläkejärjestelmän piiriin kuuluneista oli eläkkeellä 13 prosenttia vuoden 2019 lopussa. Näistä puolesta miljoonasta eläkkeensaajasta valtaosa (87 %) oli vain eläkkeellä eikä tehnyt töitä. Työssä olleista alle 68-vuotiaista 67 000 eläkkeensaajasta tuhat sai osa-aikaeläkettä. Parin viime vuoden aikana työkyvyttömyyseläkettä saavien määrä on hieman laskenut, ja vastaavasti vanhuuseläkettä saavien osuus on noussut. Taulukossa 2.1 kuvataan hieman tarkemmin työeläkejärjestelmän piiriin kuu-



luneiden 17–67-vuotiaiden<sup>12</sup> tilanne työskentelyn ja eläkkeen suhteen vuoden 2019 lopussa. Heistä työssä kävi yli 2,3 miljoonaa, joka on 64 prosenttia vastaavan ikäisistä työeläkejärjestelmän piiriin kuuluneista.

### Taulukko 2.1.

Työeläkejärjestelmän piiriin kuuluneet 60–62-, 63–67- ja 17–67-vuotiaat 31.12.2019

Ikä vuoden lopussa	Ei-eläkkeellä olevat				Eläkkeellä olevat				Työeläkejärjestelmän piiriin kuuluneet yhteensä
	Työssä 31.12.	Työssä vuonna 2019, ei 31.12.	Työssä ennen vuotta 2019	Yhteensä	Eläkkeellä ja työssä 31.12.	Edellisestä osa-aika-eläke	Vain eläke 31.12.	Yhteensä	
Lukumäärät									
60–62	129 032	13 462	35 552	178 046	11 192	-	36 505	47 697	225 743
63–67	47 888	3 577	26 736	78 201	33 664	1 037	264 533	298 197	376 398
17–67	2 348 988	354 445	544 778	3 248 211	66 728	1 037	369 462	436 190	3 684 401
Prosenttiosuukina työeläkejärjestelmän piiriin kuuluvista									
60–62	57,2	6,0	15,7	78,9	5,0	0,0	16,2	21,1	100
63–67	12,7	1,0	7,1	20,8	8,9	0,3	70,3	79,2	100
17–67	63,8	9,6	14,8	88,2	1,8	0,0	10,0	11,8	100

Vuoden 2019 lopussa eläkkeellä olleista alle 68-vuotiaista joulukuun aikana kävi toisessa 4 000 eläkkeensaajaa, jotka eivät olleet työssä enää vuoden lopussa, joten yhteensä joulukuussa 2019 yhtä aikaa työssä ja eläkkeellä oli 71 000 ihmistä. Tämä kuvastaa eläkkeellä olevien työntekijöiden satunnaisuutta sekä tilapäistä ja osa-aikaista luonnetta. Osittaisen varhennetun vanhuuseläkkeen ottaneista merkittävä osa tekee eläkkeen ohella töitä. Jos heidät luetaan mukaan, vuoden 2019 lopussa kävi työssä lähes 90 000 työeläkettä saavaa henkilöä.

Työssä käyvien eläkeläisten määrä on suurempi yksityisellä sektorilla kuin julkisella sektorilla. Silti eläkeläisten työssäkäynti on julkisella sektorilla yleisempää, koska sektorin kokoon suhteutettuna heitä on enemmän. Toisin sanoen eläkkeen rinnalla työtä tekevien osuus kaikista julkisen sektorin vakuutetuista on suurempi kuin vastaava osuus yksityisellä sektorilla. Julkinen sektori on selvästi yksityistä sektoria pienempi.

Vastaava ilmiö havaitaan osatyökyvyttömyyseläkkeissä, joita on lukumääräisesti enemmän yksityisellä kuin julkisella sektorilla, mutta julkisella puolella lähes kaikki osatyökyvyttömyyseläkettä saavat ovat työssä. Julkisen sektorin suurilla kuntatyönantajilla on paremmat mahdollisuudet osa-aikatyön järjestämiseen kuin yksityisen sektorin keskimäärin melko pienillä työnantajilla.

12 Työeläkejärjestelmän piiriin kuuluvat henkilöt, joilla on oikeus työeläkkeeseen eläketapahtuman satuesssa tai jotka jo ovat eläkkeellä. Oikeus syntyy, kun henkilö on työskennellyt eläkettä kartuttavassa työssä. Suomessa kaikki työ ikävälillä 17–67 on työeläkevakuutettava. Vakuuttamisvelvollisuus päättyy, kun työntekijä täyttää 68 vuotta.

Kun tarkastellaan 60–67-vuotiaiden työskentelyä, vuoden 2019 lopussa useampi kuin joka kolmas työeläkejärjestelmän piiriin kuulunut kävi työssä. Ikääntyneiden työskentely oli yhtä yleistä sekä yksityisellä että julkisella sektorilla. Sen sijaan yksityisellä sektorilla työtä tehtiin hieman julkista sektoria useammin ilman eläkettä. Ero oli kuitenkin pieni.

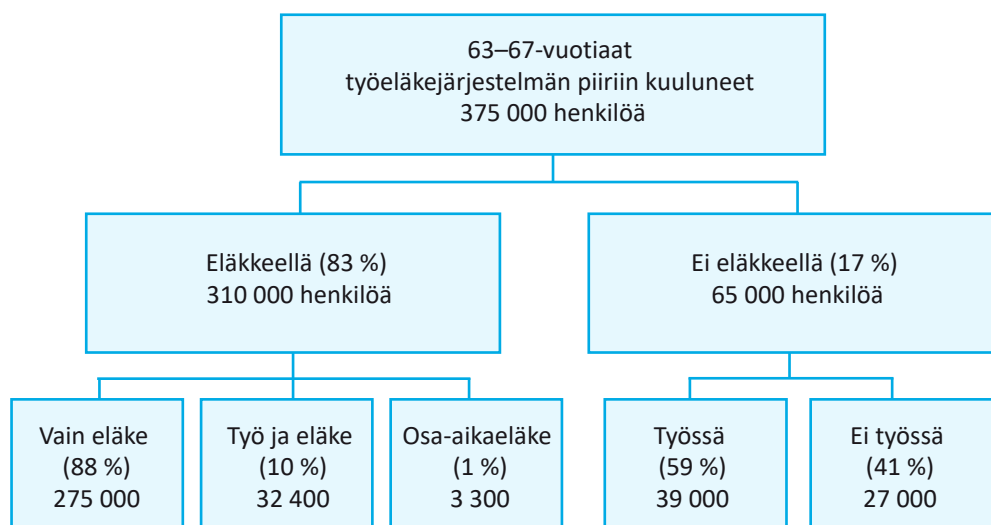
Yksityisellä sektorilla eläkeläiset tekevät töitä pääosin TyEL:n piiriin kuuluvissa töissä. Yrittäjien osuus jää kymmeneen prosenttiin. Toisaalta yrittäjä voi jatkaa yrittäjätoimintaa eläkkeen rinnalla ilman eläkevakuutusta, jolloin yrittäjätoiminta jää tämän tarkastelun ulkopuolelle.

Nykyisin vanhuuseläkkeelle voi jäädä joustavasti ikävälillä 63–68 vuotta. Koska työntekijällä on tuolla ikävälillä mahdollisuus valita itse eläkkeelle siirtymisen ajankohta, tämä joukko on erityisen mielenkiintoinen. Koska vakuuttamisvelvollisuus päättyy 68 vuoden iän täyttämiseen, tarkastelussa keskitytään 63–67-vuotiaisiin. Vuosien välistä vertailua vaikeuttaa vanhuuseläkkeen alaikärajan nousu, koska vain puolet 63 vuoden iän täyttäneistä saavutti myös vanhuuseläkkeen alaikärajan vuonna 2019. Vielä vuonna 2017 koko ikäluokka täytti ikäkynnyksen samana vuonna.

Suurin osa vanhuuseläkkeen valintaiässä olevista eläkkeensaajista ei tee töitä (kuvio 2.2). Kuitenkin heidän joukossaan työssä käyvien määrä kasvoi voimakkaasti vuoteen 2012 saakka, minkä jälkeen vauhti on tasaantunut ja ikärajamuutosten myötä kääntynyt laskuun. Vuoden 2019 lopussa heitä oli 34 000 (taulukko 2.1) eli 14 000 vähemmän kuin työssä (ilman eläkettä) jatkaneita. Vanhuuseläkkeen alaikärajan nousun myötä työssä jatkaneiden määrä on noussut selvästi vuosina 2018–2019.<sup>13</sup> Eläkkeensaajista tuhat sai osa-aikaeläkettä, jonka maksaminen edellyttää työnteon jatkamista. Lisäksi vanhuuseläkkeen valintaiässä työtä teki 32 000 muuta eläkettä saavaa.

### Kuvio 2.2.

Työeläkejärjestelmän piiriin kuuluneiden 63–67-vuotiaiden työssäkäynti ja eläketilanne 31.12.2019



<sup>13</sup> Ks. tarkemmin Muuttuva vanhuuseläkeikä, Ikärajamuutosten seurantalasto 2019. Eläketurvakeskuksen tilastoja 11/2020.

## 3 Työskentely eläkkeen rinnalla

### 3.1 Vuosien 2007–2019 lopussa työssä olleet eläkkeensaajat

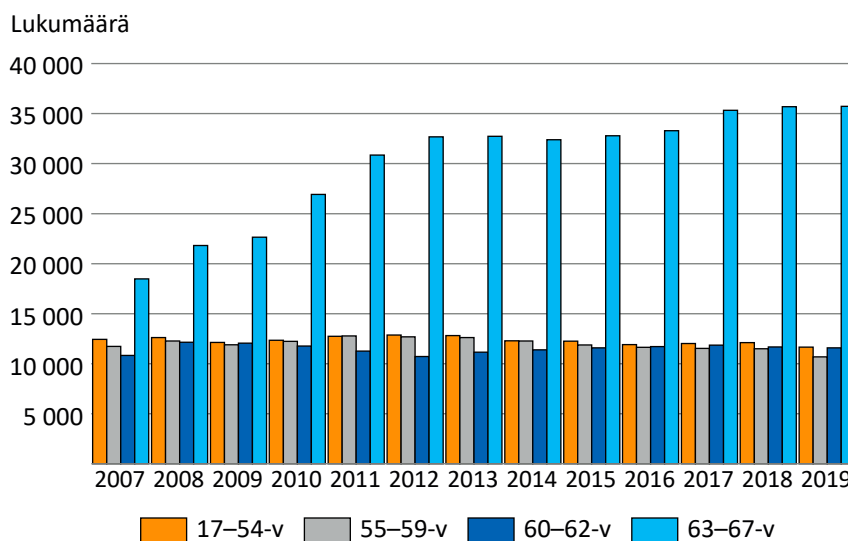
Vuosina 2007–2019 työskentely eläkkeen rinnalla on lisääntynyt (kuvio 3.1). Kun osa-aikaeläkkeitä ei oteta huomioon, tarkasteluvälin aikana 17–67-vuotiaiden työssä käyneiden eläkeläisten määrä on kasvanut 50 000 eläkkeensaajasta 67 000 eläkkeensaajaan. Alle 63-vuotiaiden määrä on pysynyt likimain samalla tasolla koko tarkastelujakson ajan (35 000 henkilöä). Sen sijaan 63–67-vuotiaiden kohdalla muutos on suuri. Vuosien 2007 ja 2012 välillä työssä käyvien eläkeläisten määrä nousi yli 75 prosenttia, minkä jälkeen muutokset olivat pieniä vuoteen 2016 saakka.

Tasaantumisvaiheen jälkeen vuonna 2017 eläkeläisten työnteko on jälleen yleistynyt vanhuuseläkkeen alaikärajan noususta huolimatta. Tähän lienee vaikuttanut hyvä taloustilanne. Viime vuonna 9,5 prosenttia 63–67-vuotiaista eläkkeensaajista teki töitä. Joulukuussa 2007 kävi työssä 18 000 iältään 63–67-vuotiasta eläkeläistä. Vuonna 2019 heitä oli 35 000. Vuosien 2007–2019 välillä 63–67-vuotiaiden työssä käyvien eläkeläisten määrä on likimain kaksinkertaistunut.

Lukumäärän suuri kasvu 63–67-vuotiaiden eläkkeensaajien joukossa selittyy osin suurilla ikäluokilla, jotka ovat tulleet juuri tarkastelujakson aikana vanhuuseläkkeen valintaikäen. Tarkastelujakson aikana työeläkejärjestelmän piiriin kuuluneiden 63–67-vuotiaiden määrä kasvoi 276 000:sta enimmillään yli 400 000 (vuonna 2013).

#### Kuvio 3.1.

Vuosien 2007–2019 joulukuussa eläkkeellä ja työssä olleet 17–67-vuotiaat ikäryhmittäin ilman osa-aikaeläkkeitä



Samalla kun suuret ikäluokat saavuttivat vanhuuseläkeiän ylärajan, 63–67-vuotiaiden määrä alkoi hitaasti pienentyä. Silti tämän ikäryhmän työssä käyvien eläkkeensaajien määrä ei ole viime vuosina laskenut vaan on noussut 36 000 eläkkeensaajan tasolle, mikä vastaa lähes kymmentä prosenttia 63–67-vuotiaista. Näin siitäkin huolimatta, että vanhuuseläkkeen alaikäraja on noussut jo puolella vuodella vuodesta 2017, mikä näkyy työssä jatkaneiden (ilman eläkettä) määrän nousuna.

Tarkasteltaessa alle 63-vuotiaiden eläkkeensaajien työntekoa on hyvä huomata, että heillä pääasiainen eläkemuoto on sairauden perusteella myönnettävä työkyvyttömyyseläke. Vuoden 2019 lopussa työkyvyttömyyseläkettä maksettiin 123 000 alle 63-vuotiaalle<sup>14</sup>. Alle 63-vuotiaista 9 000 sai vanhuuseläkettä ja 1 500 maatalouden erityiseläkettä<sup>15</sup>.

Työssä käyneistä alle 63-vuotiaista eläkeläisistä yli 90 prosenttia sai työkyvyttömyyseläkettä ja 63 vuotta täyttäneistä eläkeläisinä työtä tehneistä yli 90 prosenttia sai vanhuuseläkettä. Erityisesti julkisella sektorilla on edelleen ammattiryhmiä, joilla vanhuuseläkeikä on yleistä eläkeikää alhaisempi.

Kehityksestä syntyvä kuva ei muutu olennaisesti, vaikka osa-aikaeläkkeet otettaisiin mukaan tarkasteluun. Koska osa-aikaeläkkeiden määrä on nyt laskenut, niiden mukaan ottaminen pienentäisi hieman ajassa tapahtunutta muutosta. Osa-aikaeläkettä saavien määrä on laskenut tarkastelujakson aikana 30 000 henkilöstä 1 000 henkilöön. Määrä pienenee edelleen, koska osa-aikaeläkkeitä ei enää myönnetä.<sup>16</sup>

Myös työeläkejärjestelmän piiriin kuuluvien määrään suhteutetut osuudet osoittavat eläkeläisten työssä käynnin yleistyneen erityisesti tarkastelujakson alussa ja lopussa (kuvio 3.2). 2010-luvun alkupuolella muutokset olivat vähäisiä.

Vuoden 2019 joulukuussa kaikista 17–67-vuotiaista työeläkejärjestelmän piiriin kuuluneista pari prosenttia teki työtä eläkkeen rinnalla. Osuus ei ole muuttunut 2010-luvun aikana. Pääosin muutokset ovat olleet vähäisiä, mutta viime vuosina 63–67-vuotiaiden ikäryhmässä työssä käyvien eläkeläisten osuus on noussut reilut pari prosenttiyksikköä (9,5 % vuonna 2019). Tässä joukossa vuosien 2007 ja 2019 välillä on ollut nousua lähes kolme prosenttiyksikköä. Muissa ikäryhmissä muutokset ovat olleet vähäisiä, vaikka esimerkiksi 55–59-vuotiaiden työllisyysaste on noussut samaan aikaan yli 11 prosenttiyksikköä. Työllisyysaste on siis noussut ensisijaisesti muiden kuin eläkeläisten työntöön lisääntymisen seurauksena.

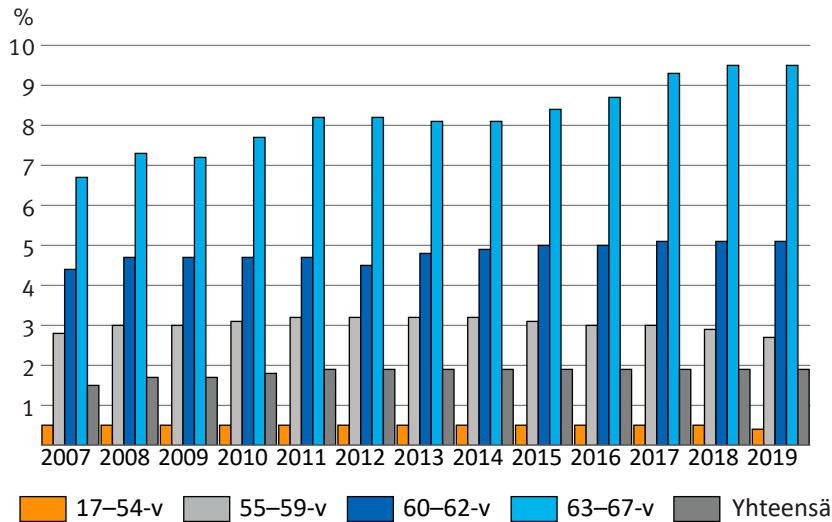
14 Lisäksi työkyvyttömyyseläkettä saaneista 11 600 oli ehtinyt täyttää 63 vuoden iän. Työkyvyttömyyseläkettä ei makseta nykyäänöin yli 65-vuotiaille.

15 Näiden lisäksi osittaista varhennettua vanhuuseläkettä maksettiin 14 000 alle 63-vuotiaalle.

16 Vuonna 2010 osa-aikaeläkkeen ikärajaa nostettiin vuonna 1952 tai myöhemmin syntyneillä. Heillä ikäraja oli 60 vuotta aiemman 58 vuoden sijaan. Vuonna 2013 ikäraja nousi 61 vuoteen 1954 tai myöhemmin syntyneillä.

**Kuvio 3.2.**

Vuosien 2007–2019 joulukuussa eläkkeellä ja työssä olleiden 17–67-vuotiaiden osuus työeläkejärjestelmän piiriin kuuluneista ikäryhmittäin, ilman osa-aikaeläkkeitä

**Miehet ja naiset**

Työnteko on yleisempää eläkeläisnaisten kuin -miesten keskuudessa. Vuoden 2019 lopussa kävi työssä 38 000 eläkkeellä olevaa naista ja 29 000 miestä. Naisten osuus työtä tehneistä 17–68-vuotiaista eläkkeensaajista oli 57 prosenttia. Suhdeluku on pysynyt viime vuodet ennallaan. Osatyökyvyttömyyseläke on yleisempi naisilla kuin miehillä. Sen sijaan vanhuuseläkeläisten joukossa työssä käyviä miehiä ja naisia on lähes yhtä paljon.

Mies- ja naiseläkeläisten ikäjakauma on erilainen. Alle 60-vuotiaiden ikäryhmissä eläkeläisistä yli puolet on miehiä, kun taas yli 60-vuotiaiden ikäryhmissä eläkeläisistä yli puolet on naisia. Sen sijaan töitä tekevistä eläkeläisistä yli puolet on naisia niin alle kuin yli 60-vuotiaissa.

Miehillä työnteko eläkkeen rinnalla on naisia useammin vanhuuseläkeikäistä. Vastavasti naisilla on miehiä enemmän osatyökyvyttömyyseläkkeitä, minkä vuoksi työkyvyttömyyseläkkeen rinnalla työssä käyvissä on enemmän naisia kuin miehiä. Osaltaan tähän voi vaikuttaa myös se, että naisvaltaisilla aloilla on tarjolla useammin osa-aikaista työtä. Tällaisia ovat ainakin monet kaupan ja hoiva-alan työpaikat. Osaeläkkeitä on enemmän naisvaltaisella julkisella sektorilla, missä kenties osaeläkeläisen työllistäminenkin onnistuu helpommin. Vanhuuseläkkeiden osalta on hyvä muistaa, että monet alhaisen eläkeiän ammatit ovat perinteisesti olleet miesvaltaisia.

Joulukuussa 2019 työssä olleiden eläkkeensaajien yleisin eläke oli vanhuuseläke niin miehillä kuin naisillakin. Viime vuonna miehistä 66 % sai vanhuuseläkettä, naisista 54 prosenttia. Työkyvyttömyyseläkkeellä oli miehistä viidesosa ja naisista kolmasosa. Kak-

si kolmesta naisten työkyvyttömyyseläkkeestä oli osaeläkkeitä. Toisin sanoen joka viides työssä käynyt alle 68-vuotias naiseläkeläinen oli osatyökyvyttömyyseläkkeellä. Mieseläkeläisistä heitä oli joka kymmenes.

### Työssä käyvien eläkeläisten osuus eläkkeensaajista

#### Taulukko 3.1.

Joulukuussa 2019 työssä olleiden eläkeläisten osuus kyseistä eläkettä saaneista 17–67- ja 63–67-vuotiaista, %

Eläkelaji	17–67-v	63–67-v
Kaikki	16,5	12,4
Vanhuuseläkettä saaneet	12,7	12,2
Työkyvyttömyyseläkettä saaneet	24,2	13,4
- Täyttä työkyvyttömyyseläkettä saaneet	12,4	6,6
- Osatyökyvyttömyyseläkettä saaneet	80,5	82,7

Kaikista 17–67-vuotiaista eläkkeensaajista käy työssä 16,5 prosenttia (taulukko 3.1). Työssä käyvien eläkeläisten osuus kaikista eläkkeensaajista nousi pitkään, mutta osa-aikaeläkkeiden lopettaminen on kääntänyt määrän laskuun. Laskelmasta puuttuvat osittaista vanhuuseläkettä saavat, joista kaksi kolmasosaa tekee myös töitä.

Neljä viidestä osatyökyvyttömyyseläkettä saavasta kävi työssä vuoden 2019 joulukuussa. Koska osatyökyvyttömyyseläke on usein pieni, se ei yleensä yksin riitä kohtuulliseen toimeentuloon (liitetaulukko 3.6). Osaeläkkeen perusajatus on, että jäljellä olevan työkyvyn puitteissa tehdään työtä. Tältä osin tavoite ei näytä toteutuvan joka viidennen kohdalla. Vuoden 2019 lopussa osatyökyvyttömyyseläkettä sai yli tuhat 63–67-vuotias, joista vajaat 900 kävi työssä. Tämän joukon henkilömäärä laski useamman vuoden, mutta on kääntynyt nousuun parin viime vuoden aikana, kun vanhuuseläkkeen alaikäraja on alkanut nousta. Usein osaeläke päättyy vanhuuseläkkeen alkamiseen eläkeiässä.

Vuoden 2019 joulukuussa useampi kuin joka kymmenes 63–67-vuotias eläkeläinen teki töitä. Tässä ikäryhmässä myös vanhuuseläkeläisistä 12 prosenttia kävi työssä. Näin tarkasteltuna vanhuuseläkeläisten työnteko on yleistynyt neljä prosenttiyksikköä vuodesta 2007 (kuvio 3.5). Noususta merkittävä osa on tapahtunut muutaman viime vuoden aikana, mihin osaltaan lienee vaikuttanut myös osa-aikaeläkkeen lakkauttaminen. Samalla vanhuuseläkkeen alaikärajan nostaminen lienee vaikuttanut päinvastaiseen suuntaan.

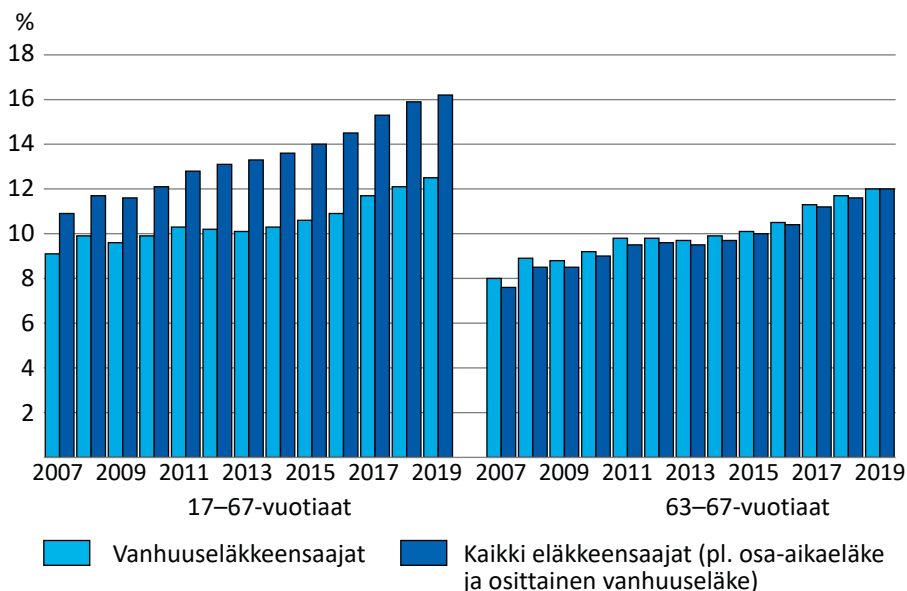
Alle 68-vuotiaiden eläkkeensaajien<sup>17</sup> työssäkäynti on yleistynyt viidellä prosenttiyksiköllä ja vanhuuseläkettä saavien kolmella prosenttiyksiköllä vuodesta 2007. Kasvu painottuu erityisesti tarkastelujakson alkuun ja pariin viime vuoteen. Erityisesti vanhuuseläkeläisillä tilanne ei juuri muuttunut 2010-luvun alkupuolella, mutta sen jälkeen heidän

17 Ilman osa-aikaeläkkeitä.

työssäkäyntinsä on yleistynyt. Todennäköisesti finanssikriisin jälkeinen taantuma vähensi eläkeläisten työntekomahdollisuuksia erityisesti tarkastelujakson keskivälillä.

**Kuvio 3.3.**

Vuosien 2007–2019 joulukuussa työssä olleiden eläkeläisten osuus kyseistä eläkettä saaneista, 17–67- ja 63–67-vuotiaat

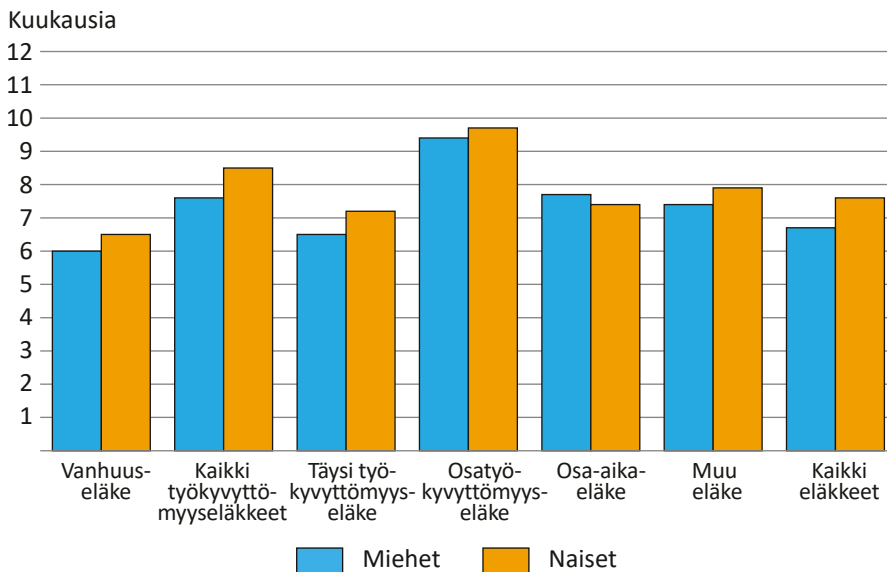


### 3.2 Vuoden aikana työssä ja eläkkeellä olleet

Työssä käyvien eläkeläisten määrä vaihtelee kuukausittain: loppukevällä ja kesällä työssä ollaan vähemmän ja loppuvuodesta hieman enemmän. Sama kausivaihtelu on toistunut koko tarkastelujakson ajan. Vuonna 2019 ainakin yhden kuukauden aikana teki töitä 116 000 alle 68-vuotiasta eläkkeensaajaa. Joulukuun henkilömäärä oli reilut 71 000.

**Kuvio 3.4.**

17–68-vuotiaiden eläkeläisten työssäoloaika vuoden 2019 aikana eläkelajittain



Naisille kertyy vuodessa työkuukausia eläkkeen rinnalla hieman enemmän kuin miehille. Tätä selittää osaltaan se, että naisilla osatyökyvyttömyyseläke on yleisempi kuin miehillä. Silti sama ilmiö toistuu myös muiden eläkelajien kohdalla. Vain osa-aikaeläkkeissä tilanne on päinvastainen, mutta siinä on kysymys lähinnä eläkkeen päättymisajan kohdasta.

Vuonna 2019 töitä tehneistä eläkeläisistä kolmasosa oli työssä jokaisen kalenterikuukauden aikana. Osuus putosi kymmenen prosenttiyksikköä edellisvuodesta. Uusia osa-aikaeläkkeitä enää viime vuonna myönnetty ja niistä päättyi kaksi kolmasosaa, mikä osaltaan myös lyhensi työkuukausien määrää.

Työssä käyneistä vanhuuseläkeläisistä neljäsosa teki töitä koko vuoden 2019. Koko vuoden työssä olleita oli eniten osatyökyvyttömyyseläkettä saaneissa, joista 60 prosenttia oli työssä koko vuoden 2019.

### 3.3 Eläkeläisten kuukausiansio

Vuoden 2019 aikana työssä kävi yli 110 000 alle 68-vuotiasta eläkkeensaajaa ilman osa-aikaeläkkeitä. Heidän keskiansionsa työkuukausilta oli 1 430 €/kk. Samanaikaisesti heille maksettu työeläke oli keskimäärin 1 550 €/kk. Ansioita kertyi keskimäärin seitsemältä kuukaudelta ja mediaanipalkka oli 1 100 €/kk. Joka neljännen kuukausiansio jäi alle 470 euron. Vastaavasti neljäsosa sai palkkaa vähintään 1 910 €/kk. Eläkkeensaajien ansiotulojen jakauma on vino. Osalla on varsin suuri kuukausiansio, kun taas merkittäväällä osalla eläkkeensaajista kuukausiansio jää suhteellisen matalaksi.



Eläkeläisnaisten keskimääräinen työansio oli 72 prosenttia eläkeläismiesten työansios- ta (ilman osa-aikaeläkkeitä). Vanhuuseläkettä saavilla prosenttiosuus on 59. Eroa selit- tänevät ainakin työntuntien määrä ja erilaiset työtehtävät.

Taulukossa 3.2 on esitetty eläkkeen rinnalla ansaitun kuukausiansion keskiarvo, me- diaani ja ylä- ja alakvartiilit. Mediaaniansio on se kuukausiansio, jota pienempiä on puolet. Alakvartiili (Q1) on ansiomäärä, jonka alle jää neljäsosa. Vastaavasti joka nel- jännän ansiot ylittävät yläkvartiilin (Q3) arvon. Taulukko sisältää vastaavat tiedot myös eläkkeistä. Osa-aikaeläkkeet eivät ole mukana taulukon luvuissa. Liitteessä 4 on esitet- ty yksityiskohtaisempia taulukoita eläkkeiden määrästä ja kuukausiansioista.

### Taulukko 3.2.

Vuonna 2019 työssä olleiden eläkeläisten\* keskieläke ja eläkeaikainen työansio

Ikä	Henkilö- määrä	Ansio €/kk				Eläke €/kk			
		Keski- mää- rin	25 % (Q1)	Mediaani (Q2)	75 % (Q3)	Keski- mää- rin	25 % (Q1)	Mediaar (Q2)	75 % (Q3)
	Kaikki								
60–62	15 357	1 466	721	1 337	1 890	1 236	764	1 097	1 725
63–67	60 351	1 442	419	1 000	2 005	1 844	1 220	1 704	2 278
65–68	44 097	1 375	393	835	1 780	1 941	1 275	1 755	2 350
17–68	113 266	1 431	472	1 122	1 909	1 550	922	1 472	2 067
	Miehet								
60–62	6 258	1 613	649	1 338	2 131	1 570	960	1 476	2 190
63–67	28 832	1 800	510	1 303	2 579	2 182	1 434	1 960	2 647
65–68	21 133	1 736	440	1 130	2 295	2 292	1 462	1 997	2 745
17–68	50 498	1 719	532	1 270	2 339	1 914	1 182	1 783	2 465
	Naiset								
60–62	9 099	1 379	808	1 336	1 788	1 034	696	916	1 422
63–67	31 519	1 149	388	800	1 581	1 569	1 085	1 517	1 963
65–68	22 964	1 072	350	671	1 352	1 650	1 160	1 588	2 034
17–68	62 768	1 230	435	1 028	1 662	1 293	802	1 259	1 755

\* Ilman osa-aikaeläkkeitä ja osittaisia vanhuuseläkkeitä.

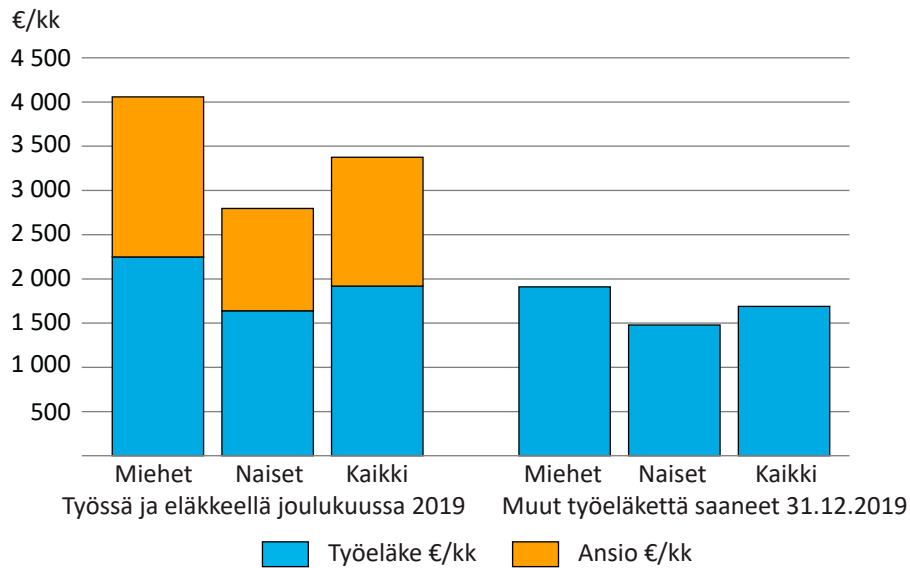
Joillakin työssä käyvistä eläkkeensaajista työeläke on verraten vaatimaton. Usein he saavat työeläkkeen lisäksi myös kansaneläkettä, joka ei ole mukana tässä tarkastelus- sa. Vaikka heidän kansaneläkkeensä otettaisiin huomioon, myös kokonaiseläke jää pie- neksi. Osa näistä eläkkeensaajista täydentää ansiotuloilla selvästi pieneksi jäänyttä eläkettään.

Vaikka joukossa on suhteellisen pientä työeläkettä saavia, työssä käyvien eläkeläisten keskimääräinen työeläke ylittää selvästi eläkkeen rinnalla tehdyn työn keskipalkan. Hei-

dän keskieläkkeensä ylittää selvästi myös muiden vanhuuseläkettä saavien 63–67-vuotiaiden keskimääräisen työeläkkeen (kuvio 3.9). Jos vanhuuseläkettä saavien työ- ja eläketulo lasketaan yhteen, työssä käyvien eläkeläisten keskimääräinen tulotaso on kaksinkertainen muihin saman ikäisiin vanhuuseläkkeellä oleviin verrattuna. Miehillä työnteko nostaa suhdelukua hieman enemmän kuin naisilla.

### Kuvio 3.5.

Joulukuussa 2019 eläkkeellä ja työssä olleiden keskipalkka ja -eläke sekä muiden työeläkettä saaneiden keskieläke, 63–67-vuotiaat vanhuuseläkettä saavat



## 4 Vanhuuseläkkeet ja työ

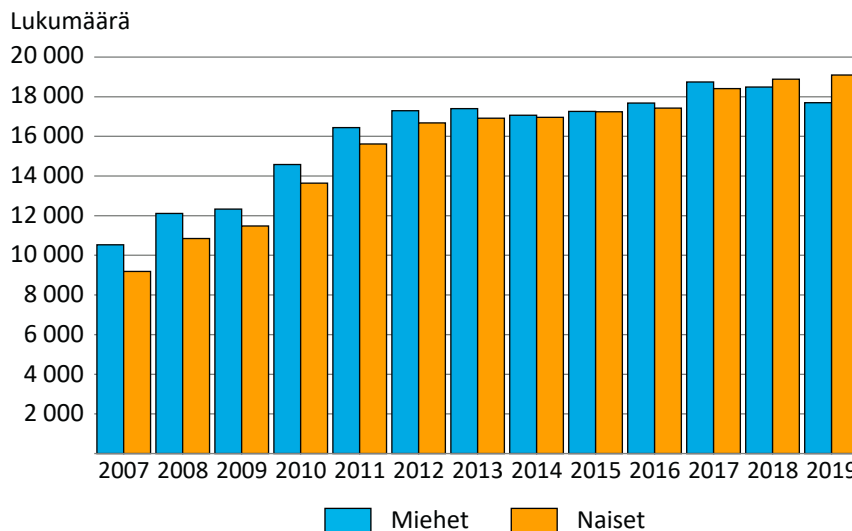
Vuosien 2007–2019 aikana erityisesti vanhuuseläkkeen rinnalla työssäkäyvien määrä on noussut. Parin viime vuoden aikana kehitys on kuitenkin pysähtynyt samalla, kun vanhuuseläkkeen alaikäraja on noussut. Viime vuoden lopussa vanhuuseläkettä maksettiin 290 000 alle 68-vuotiaalle, joista 37 000 oli samaan aikaan töissä. Vanhuuseläkkeen saajista 10 000 oli alle 63-vuotiaita, joista neljäsosa kävi töissä.

Alle 68-vuotiaiden vanhuuseläkeläisten työnteko lisääntyi tasaisesti vuoteen 2012 saakka, mutta sen jälkeen nousu taittui (kuvio 4.1). Vuoden 2015 jälkeen vanhuuseläkeläisten työnteko jälleen lisääntyi – erityisesti vuonna 2017. Kehitys on ollut samanlainen niin miehillä kuin naisillakin, mutta parin viime vuoden aikana se on eriytynyt. Naisilla nousu on tasaantunut, mutta miehillä kehitys on kääntynyt jo laskuun.

Tarkastelujakson alkupuolella suuret ikäluokat tulivat juuri vanhuuseläkkeen valintakäynnin, mikä selittää suurelta osin voimakkaan lukumääräisen kasvun tarkastelujakson alkupuolella. Vaikka lukumääräinen muutos on suuri, eläkeläisten määrään suhteutettuna se on ollut melko vähäinen (kuvio 3.5, 63–67-vuotiaat). Kuvioista havaitaan myös tarkastelujakson keskivälin tasaantumisvaihe vuosien 2012–2015 välillä ja sen jälkeinen uusi nousu.

### Kuvio 4.1.

Vuosien 2007–2019 joulukuussa työssä olleet alle 68-vuotiaat vanhuuseläkeläiset



Vuoden 2019 aikana kävi työssä 68 000 vanhuuseläkeläistä, joista puolet oli naisia (liitetaulukko 3.3). Vanhuuseläkeläiset olivat työssä keskimäärin kuuden kuukauden aikana, niin miehet kuin naisetkin. Vanhuuseläkettä nämä henkilöt saivat keskimäärin

1 970 €/kk<sup>18</sup> ja heidän keskimääräinen kuukausiansionsa oli lähes 1 450 euroa<sup>19</sup>. Kaikkien vuonna 2019 vanhuuseläkkeelle siirtyneiden keskimääräinen työeläke oli 1 820 €/kk.<sup>20</sup>

Työssä käyneiden vanhuuseläkeläisten työeläke on siis hieman keskimääräistä työeläkettä suurempi. Kuukausiansioiden mediaani jäi 910 euroon. Vastaavasti joka neljäs sai vähintään 1 970 €/kk ja joka neljäs jäi alle 400 euron kuukausiansioon työskentelykausia.

Eläke- ja ansiotulojen perusteella näyttää siltä, että valtaosalle vanhuuseläkeläisistä eläkkeen niukkuus ei ole pääasiallinen työnteon kannustin. Luultavasti työnteke on paremminkin omasta motivaatiosta ja kiinnostuksesta lähtevää. Toki joukossa on myös henkilöitä, joille työstä eläkkeen rinnalla on muodostunut merkittävä ja tarpeellinen lisätulo. Vaikka lisätulo ei usein ole välttämätön, se parantaa elintasoa ja kannustaa siten myös työnteekoon eläkkeen rinnalla.

Osalla työssä käyneistä vanhuuseläkeläisistä työeläke on matala. Suomessa voi saada takuueläkettä vanhuuseläkkeen lisäksi, jos on täyttänyt 62 vuotta.<sup>21</sup> Se takaa tietyn edellytyksin vähintään 784,52 €/kk<sup>22</sup> (vuonna 2019) suuruisen eläkkeen. Takuueläkkeen määrä riippuu eläkkeensaajan kaikista eläketuloista, koska muut eläkkeet vähennetään siitä täysimääräisesti.

Joulukuussa 2019 työssä olleista vanhuuseläkettä saaneista 60–68-vuotiaista kahdeksan prosenttia (2 900) sai työeläkettä alle takuueläkkeen rajamäärän.<sup>23</sup> Kaksi kolmesta oli naisia. Tämän perusteella voidaan arvioida, että harvempi kuin joka kymmenes työssä käyvä vanhuuseläkeläinen tekee töitä ennen kaikkea pienen eläkkeen ja lisäansioiden vuoksi.

Vuoden 2019 aikana työssä olleista alle 68-vuotiaista vanhuuseläkeläisistä neljäsosa eli 16 000 oli työssä koko vuoden. Naisia oli hieman yli puolet. Tässä joukossa sekä keskieläke että keskiansio olivat hieman suuremmat kuin kaikilla työtä tehneillä vanhuuseläkeläisillä.

---

18 Miesten eläke oli keskimäärin 2 320 €/kk ja naisten eläke 1 650 €/kk.

19 Miehillä kuukausiansio oli 1 840 €/kk ja naisilla 1 090 €/kk.

20 Vuonna 2019 siirtyi vanhuuseläkkeelle 44 500 henkilöä. Miesten keskimääräinen työeläke oli 2 090 €/kk ja naisten 1 570 €/kk. Eläkkeelle siirtyvien keskieläke on suurempi kuin eläkkeellä olevien keskieläke.

21 Ikäraja on 63 vuotta vuonna 1952 tai myöhemmin syntyneillä.

22 Vuoden 2019 tasossa, takuueläkettä korotetaan KEL-indeksillä. Jos vanhuuseläke on varhennettu, myös takuueläkkeeseen tehdään varhennus. Tällöin koko eläketulon määrä voi jäädä ilmoitetun määrän alle.

23 Tarkasteltu eläke käsittää vain työeläkkeet. Tässä joukossa monet saavat työeläkkeen lisäksi kansaneläkettä, joten keskimääräinen kokonaiseläke on tässä esitettyä keskieläkettä suurempi.

## 5 Työkyvyttömyyseläkkeet ja työ

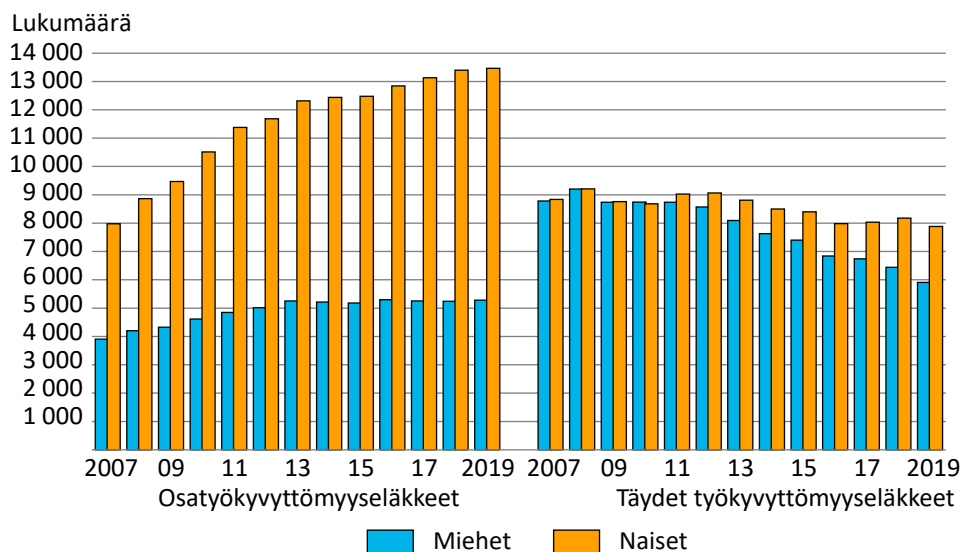
Vuoden 2019 lopussa työeläkejärjestelmässä maksettiin työkyvyttömyyseläkettä 134 000 henkilölle. Heistä 17 prosenttia sai osaeläkettä (23 000). Osatyökyvyttömyyseläkettä saaneista lähes 19 000 eli 80 prosenttia oli työssä joulukuussa 2019. Täyden työkyvyttömyyseläkkeen saajilla vastaava luku oli 14 000 eli 12 prosenttia.

Osaeläkeläisistä 60 prosenttia oli työssä koko vuoden. Vastaavasti joulukuussa 2019 täyden eläkkeen saajista oli työssä koko vuoden vajaat 7 400 eli 30 prosenttia. Parin viime vuoden aikana työssä käyvien osuus on lähtenyt lievään nousuun. Työssä käyvät osatyökyvyttömyyseläkeläiset näyttävät kiinnittyneen varsin hyvin työmarkkinoille ja käyvät työssä säännöllisemmin kuin täyttä työkyvyttömyyseläkettä saavat, jotka ovat huomattavasti heikommin työmarkkinoilla. Toisaalta myös lainsäädäntö estää heiltä laajamittaisen työnteen.

Yhä useammin työkyvyttömyyseläke myönnetään osaeläkkeenä. Se on muuttanut osatyökyvyttömyyseläkkeellä ja täydellä työkyvyttömyyseläkkeellä olevien osuutta työkyvyttömyyseläkkeissä. Tämä selittää osaltaan kuviossa 5.1 näkyvää kasvua, joka on ollut erityisen voimakas naisten keskuudessa. Erityisesti täyden eläkkeen rinnalla töitä tekevien miesten määrä on laskenut 2010-luvulla. Osatyökyvyttömyyseläke on yleisempi naisvaltaisella julkisella sektorilla, mutta yleistyi myös miehillä 2010-luvun alussa. Viime vuosina osaeläkettä saavien miesten määrä on vakiintunut 5 000 miehen tienoille. Tarkastelujakson aikana miesten kohdalla suhteellinen nousu on ollut kolmanneksen, kun se naisilla on ollut kaksi kolmannesta.

**Kuvio 5.1.**

Vuosien 2007–2019 joulukuussa työkyvyttömyyseläkkeen ohella työssä olleet



Osatyökyvyttömyyseläkkeen lähtökohta on, että eläkkeensaaja jatkaa työelämässä jäljellä olevan työkyvyn puitteissa, ja eläke korvaa työkyvyn alenemisesta aiheutuvan ansioiden alenemisen. Osaeläkkeen määrä on puolet täydestä eläkkeestä, joten toimeentulo jää matalaksi ilman työstä saatavaa ansiotuloa. Tavoite on, että kaikki osatyökyvyttömyyseläkettä saavat tekisivät myös työtä.

Osaeläkkeen aikainen kuukausiansio oli keskimäärin 1 640 euroa joulukuussa 2019. Se oli kaksinkertainen keskimääräiseen osaeläkkeeseen verrattuna. Täyttä eläkettä saaneilla tilanne oli likimain päinvastainen. Heillä keskimääräiset ansiot jäivät alle puoleen niin eläkkeestä kuin osaeläkeläisten ansiostakin. Niinpä työssä olevilla työkyvyttömyyseläkkeensaajilla ansio- ja eläketulo yhteensä oli samalla tasolla riippumatta siitä, oliko heille myönnetty työkyvyttömyyseläke täytenä vai osittaisena.

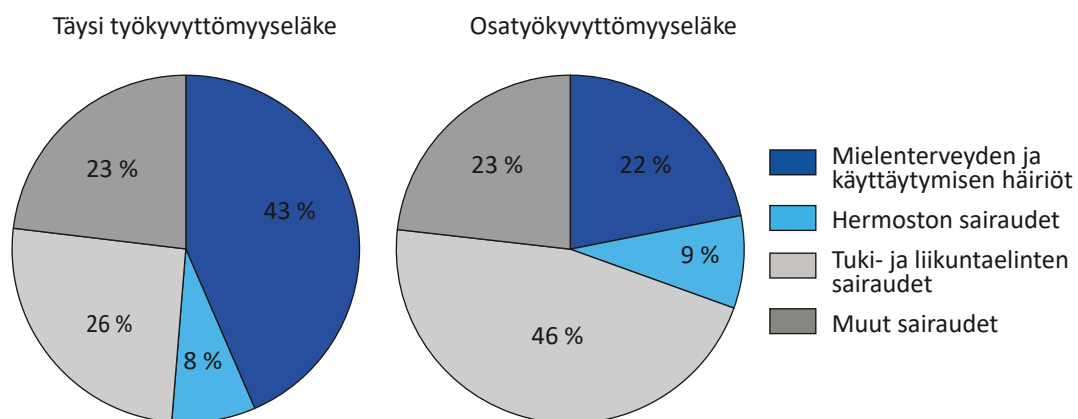
## Työkyvyttömyyden syyt ja työnteko

Työkyvyttömyyseläkkeen ohella töitä tekevien sairausjakauma poikkeaa selvästi sen mukaan, onko kyseessä osaeläke vai täysi eläke. Osatyökyvyttömyyseläkettä saaneilla työkyvyttömyyden sairausperusteella ei näytä olevan yhteyttä siihen, tekeekö eläkkeensaaja työtä vai ei. Työkyvyttömyyden sairausperusteet jakautuvat samalla tavalla työtä tekevien ja työtä vailla olevien osaeläkeläisten joukossa.

Sen sijaan täyttä työkyvyttömyyseläkettä saavilla tilanne on toinen. Sairauden laatu vaikuttaa valmiuksiin ja mahdollisuuksiin tehdä työtä. Työssä käyvien joukossa on selkeä kuuden prosenttiyksikön yliedustus tuki- ja liikuntaelinsairailta. Toisin sanoen työtä tekevästä täyttä työkyvyttömyyseläkettä saavista 26 prosenttia sairastaa näitä ns. TULE-sairauksia, vaikka kaikista täyttä työkyvyttömyyseläkettä saavista heitä oli 20 prosenttia. Vastaava aliedustus on mielenterveyden häiriöiden pääluokan sairauksilla. Muissa sairausryhmissä ei ole merkittäviä eroja työssä käyvien ja muiden välillä. Tuki- ja liikuntaelinsairaudet näyttäisivät siis mahdollistavan hieman paremmin työntöön työkyvyttömyyseläkkeen aikana kuin muut sairaudet. Mielenterveyden häiriöistä kärsivillä nämä mahdollisuudet ovat heikoimmat.

### Kuvio 5.2.

Joulukuussa 2019 työkyvyttömyyseläkkeellä ja työssä olleiden jakautuminen työkyvyttömyyden pääasiallisen syyn mukaan



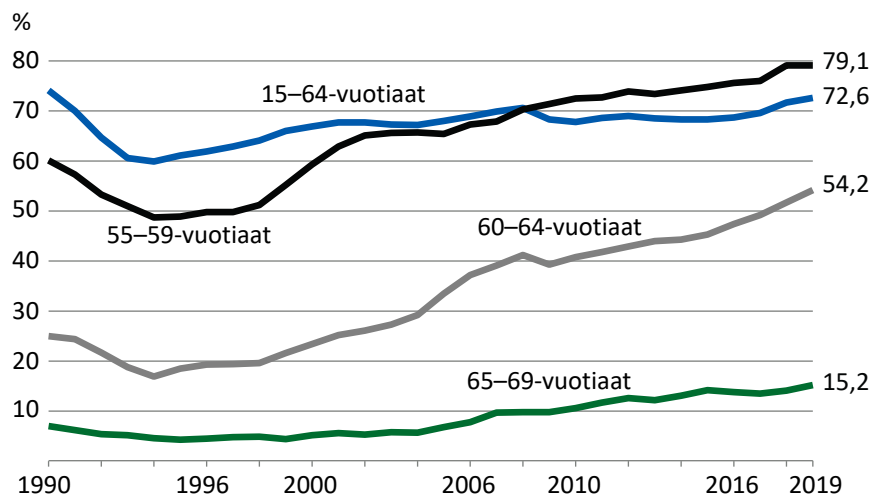
## 6 Ikääntyneiden työllisyys ja työnteko

### 6.1 Ikääntyneiden työllisyysasteet

Kaiken kaikkiaan ikääntyneen työvoiman työskentely on lisääntynyt merkittävästi (kuvio 6.1). 1990-luvun laman aikana työllisyysaste Suomessa romahti kaikissa ikäluokissa. Pudotuksen jälkeen alkoi nousu, joka taittui vasta 2008 alkaneen finanssikriisin seurauksena. Sitä ennen oli pieni notkahdus vuosien 2003–2004 tienoilla. Vuonna 2008 työllisyysaste ehti nousta jo yli 70 prosentin, mutta vajosi taantumana myötä alle 70 prosentin, mistä se nousi vasta vuonna 2018. Viime vuonna työllisyysaste nousi edelleen ja oli 72,6 prosenttia.

**Kuvio 6.1.**

Työikäisen väestön sekä 55-69-vuotiaiden työllisyysaste vuosina 1990–2019



Lähde: Suomen virallinen tilasto (SVT): Työvoimatutkimus. ISSN=1798-7830. Helsinki: Tilastokeskus.

Työllisyysasteen nousu on ollut erityisen voimakas 55–59- ja 60–64-vuotiaiden ikäryhmissä. Molemmassa ikäryhmässä nousu alkoi jo 1990-luvun puolivälissä. Poikkeuksellisen nopeasti työllisyys parani vuosituhaten vaihteen molemmin puolin, mutta on jatkunut myös sen jälkeen. Nousu on ollut tasaista myös vuoden 2005 jälkeen eikä 55–59-vuotiaiden kohdalla edes vuonna 2008 alkanut finanssikriisi hidastanut vauhtia, vaan tämän ikäryhmän työllisyysaste on jatkanut nousua edelleen. Vuonna 2009 se ylitti koko väestön työllisyysasteen. Viime vuonna ero kapeni 6,5 prosenttiyksikköön, kun 55–59-vuotiaiden työllisyysaste ei muuttunut edellisvuodesta (79,1 %).

Myös 60–64-vuotiaiden työllisyysaste on noussut reippaasti. Voimakkain nousu ajoittuu 2000-luvulle ja erityisesti vuoden 2005 eläkeuudistuksen jälkeiseen aikaan. Hyvä kehitys on jatkunut myös 2008 finanssikriisin aiheuttaman notkahduksen jälkeen. Vi-

me vuosina tämän ikäryhmän työllisyysaste on noussut parin prosenttiyksikön vuosivauhtia ja vuonna 2019 syntyi jälleen uusi ennätys (54,2 %). Nyt 60–64-vuotiaiden työllisyysaste on Suomessa korkeammalla tasolla kuin koskaan.<sup>24</sup> Vuoden 2017 eläkeuudistus ja vanhuuseläkkeen alaikärajan nostaminen tullevat parantamaan tämän ikäryhmän työllisyyttä edelleen.

## 6.2 63–74-vuotiaiden työskentely

Vaikka työllisyysasteen nousu onkin ollut erityisen ripeää 55–64-vuotiailla, sama kehitys näkyy myös vanhemmissa ikäryhmissä. Luvut ovat matalia, mutta muutos on merkittävä: yli 65-vuotiaiden työllisyysaste on lähes kaksinkertaistunut kymmenessä vuodessa. Hyvä kehitys pysähtyi 65–69-vuotiaiden kohdalla vuoden 2015 jälkeen kunnes viime vuonna saavutettiin työllisyysasteessa uusi huippu 15,2 prosenttia. 70 vuoden ikää lähestyvien työllisyysaste on noussut erityisesti vuoden 2005 eläkeuudistuksen jälkeen (kuvio 6.2). Keskeinen tekijä eläkeläisten työnteen yleistymisen ohella lienee vanhuuseläkkeen yläikärajan nostaminen 68 vuoteen. Jatkossa ikärajamuutokset nostanevat myös tämän ikäryhmän työllisyysastetta.

Myös 70–74-vuotiaiden työllisyysaste on noussut, vaikka heihin eläkelainsäädännön ikärajamuutoksilla ei ole ollut vaikutusta. Muutos kohdistuu erityisesti 2010-luvulle. Yli 70-vuotiaiden työllisyysasteen nousu voi olla seurausta heidän terveydentilansa yleisestä kohenemisestä ja koulutustason noususta. Myös yrittäjien osuus vanhimmissa ikäryhmissä lienee merkittävä.

Koska ikääntyvien työssäkäynti on selvästi lisääntynyt, se näkyy myös työeläkejärjestelmän vakuutettujen tilastoissa<sup>25</sup>. Esimerkiksi vanhuuseläkkeen valintaiässä työssä olleiden määrä on selvästi kasvanut vuosien 2007–2019 aikana. Vuodesta 2019 alkaen vanhuuseläkeiän nosto vuosittain kolmen kuukauden portain näkyy työssä jatkavien määrissä. Toistaiseksi merkittävin osa kasvusta selittyy vuoden 2005 eläkeuudistuksella, kun kaikki työ ikävälillä 18–68 tuli työeläkevakuutettavaksi. Ennen eläkeuudistusta 2005 vain harva jatkoi työssä 65 vuoden eläkeikään saakka. Esimerkiksi vuoden 2004 lopussa 64-vuotiaista 85 prosenttia sai jotakin eläkettä<sup>26</sup> eikä tilanne ole siitä merkittävästi muuttunut. Viime vuonna eläkeläisten osuus oli 83 prosenttia, jos osittaisen varhennetun vanhuuseläkkeen tai osa-aika-eläkkeen valinneet otetaan huomioon.<sup>27</sup>

24 Nykyisellä tavalla työllisyysastetta on mitattu 1980-luvulta lähtien vuosittain. Sitä edeltäviä mittauksia on tehty ainakin vuosina 1970 ja 1980. Mikään näistä vuosista ei ylitä vuoden 2017 tulosta.

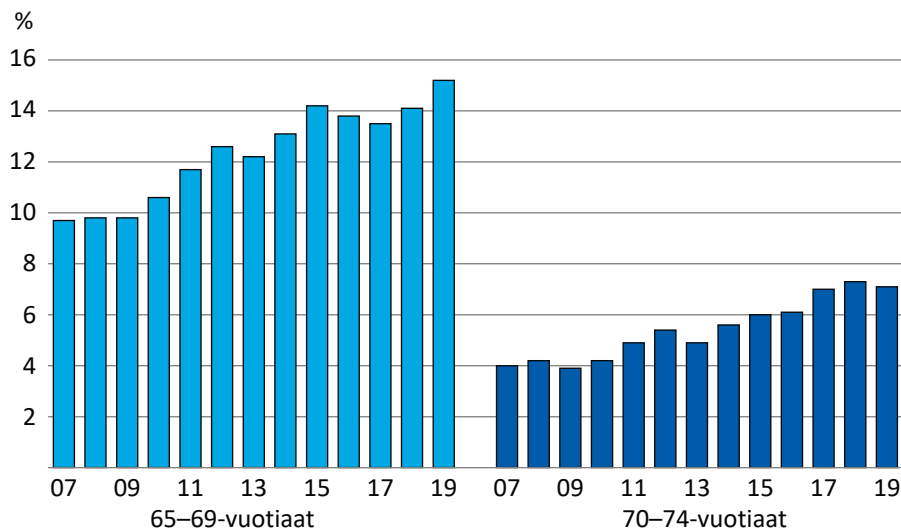
25 Suomen virallinen tilasto (SVT): Suomen työeläkevakuutetut. ISSN=2343-1369. Eläketurvakeskus.

26 Suomen virallinen tilasto (SVT): Tilasto Suomen eläkkeensaajista. ISSN=1795-522X. Eläketurvakeskus ja Kela.

27 Suomen virallinen tilasto (SVT): Tilasto Suomen eläkkeensaajista. ISSN=1795-522X. Eläketurvakeskus ja Kela.



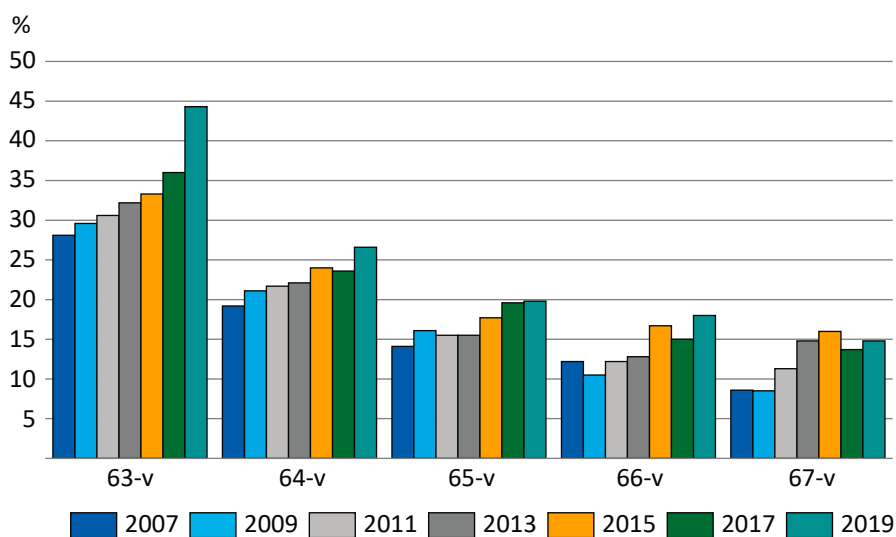
**Kuvio 6.2.**  
65–69- ja 70–74-vuotiaiden työllisyysasteet vuosina 2007–2019



Lähde: Suomen virallinen tilasto (SVT): Työvoimatutkimus. ISSN=1798-7830. Helsinki: Tilastokeskus.

Työllisyysasteen nousu on ollut voimakas kaikissa ikäluokissa välillä 63–67 vuotta (ks. kuvio 6.3). Suurin muutos on ollut 63-vuotiailla, kun moni on jatkanut uudelle vanhuuseläkkeen ikärajalta työelämässä. Viime vuonna vanhuuseläkkeen alaikäraja oli 63 vuotta 6 kuukautta. Heillä työllisyysaste nousi jo yli 40 prosentin. Erot työllisyysasteissa 65 vuoden täyttämisen jälkeen ovat pieniä. Se antaa viitteitä siitä, että työntekoa yli 65 vuoden iän jatkavat tekevät töitä luultavasti vielä pari vuotta myöhemminkin.

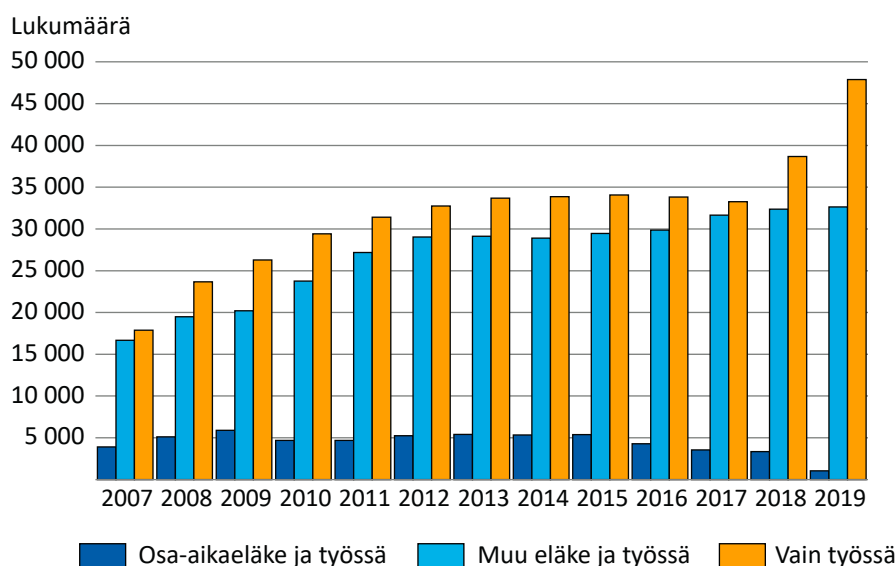
**Kuvio 6.3.**  
63–67-vuotiaiden työllisyysasteet 2007–2019



Lähde: Suomen virallinen tilasto (SVT): Työvoimatutkimus. ISSN=1798-7830. Helsinki: Tilastokeskus.

**Kuvio 6.4.**

Vuosien 2007–2019 lopussa työssä olleet 63–67-vuotiaat



Vuosien 2007–2018 välisenä aikana työssä käyvien 63–67-vuotiaiden määrä on noussut vajaasta 40 000 henkilöstä 82 000 henkilöön. Viimeisen parin vuoden aikana muutos on ollut historiallisen suuri - vuosinousu on ollut kuuden tuhannen henkilön luokkaa. Syy nopeaan muutokseen on vanhuuseläkkeen alaikärajan nousu, joka on lisännyt merkittävästi ilman eläkettä työssä olleiden 63-vuotiaiden määrää. Työtä tekevien määrä on lähes kaksinkertaistunut tässä ikäryhmässä (kuvio 6.4) tarkastelujakson aikana. Osa-aikaeläkeläisten määrä on pudonnut 1 000 eläkkeeseen.

63–67-vuotiaiden ikäryhmässä eläkkeen ohella työtä tehneiden määrä oli pitkään hieman suurempi kuin työssä ilman eläkettä jatkaneiden määrä, mutta vuonna 2018 suhde kääntyi toisin päin ja viime vuonna muutos vahvistui edelleen. Vuoden 2019 lopussa töitä tehneistä 63–67-vuotiaista 34 000 sai eläkettä, kun ilman eläkettä oli lähes 48 000 (kuvio 6.4). Erityisesti vanhuuseläkkeen rinnalla työskentely näyttää hitaasti lisääntyneen.

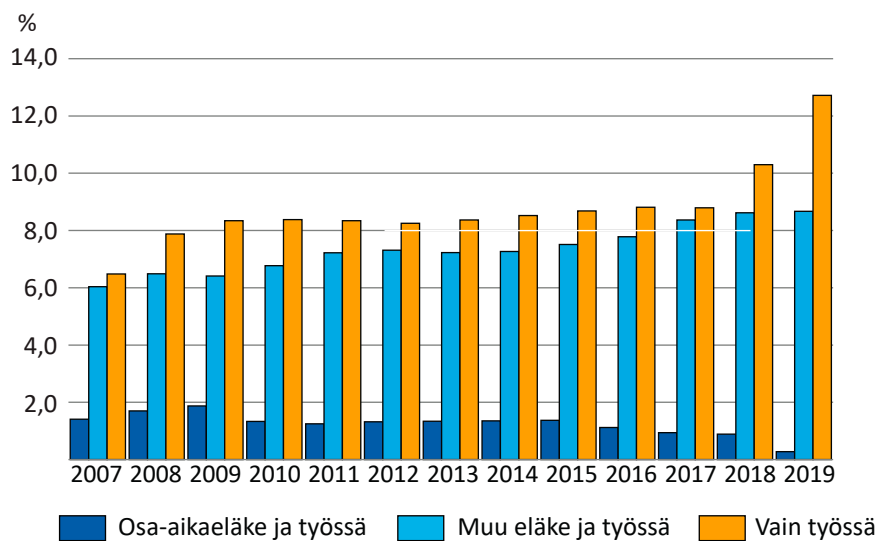
Lukumääräiselle nousulle löytyy ainakin yksi luonnollinen syy: tarkastelujakson aikana suuret ikäluokat saavuttivat vanhuuseläkkeen valintaiän alarajan (63) ja jakson lopulla ovat jo ylittäneet valintaiän ylärajan. Vaikka viime vuosina 63–67-vuotiaiden määrä on laskenut, työssä jatkaneiden määrä ei juuri muuttunut ennen vanhuuseläkkeen alaikärajan nostamista. Eläkkeen rinnalla työtä tekevien määrä jopa nousi hieman, jos ei oteta huomioon osa-aikaeläkkeitä, joiden määrä hiipunut vuoden 2017 lakimuutoksen seurauksena.<sup>28</sup>

<sup>28</sup> Korkeimmillaan 63–67-vuotiaiden määrä työeläkejärjestelmässä ylitti 400 000 vuonna 2013, kun tarkastelujakson alussa heitä oli 276 000. Nousu oli siis enimmillään 125 000 ihmistä. Vuoden 2014 lopussa piiri supistui taas alle 400 000 henkilöön. Vuonna 2017 tässä ikäryhmässä oli 378 000 henkilöä. Niinpä vuoden 2013 henkilömäärä jäänee ennätykseksi, koska tämän jälkeen ikäryhmästä poistuvat suuret ikäluokat korvautuvat pienemmillä.

Suurilla ikäluokilla oli mahdollisuus jatkaa työssä yli vanhan 65 vuoden eläkeiän – tai jäädä vähentämättömälle eläkkeelle 63 vuoden iässä. Ennen vuoden 2005 eläkeuudistusta 65 vuoden ikä oli yleensä myös eroamisikä eikä työntekoa jatkettu sen jälkeen. Uudistus antoi työssä jatkamiselle paremmat mahdollisuudet samalla kun myös eläkkeen rinnalla alle 68-vuotiaana tehty työ alkoi kartuttaa uutta eläkettä. 1950-luvulla syntyneet ikäluokat näyttävätkin käyttäneen tätä työn ja eläkkeen yhdistelmää yleisemmin kuin suuriin ikäluokkiin kuuluneet 1940-luvun loppupuolella syntyneet. Vuoden 2017 uudistus parantaa edelleen työntekomahdollisuuksia niin ennen eläkkeelle siirtymistä kuin myös eläkeaikana.

#### Kuvio 6.5.

Vuosien 2007–2019 lopussa työssä olleiden osuus työeläkejärjestelmän piiriin kuuluneista, 63–67-vuotiaat



Kun muutoksia tarkastellaan suhteessa ikäryhmän kokoon, ne ovat selvästi pienempiä. Vaikka vuotuiset muutokset ovat olleet vähäisiä, kokonaisuutena työssä käyvien 63–67-vuotiaiden osuus ikäluokasta on noussut 13,9 prosentista 21,7 prosenttiin. Tosin merkittävin nousu on tapahtunut parin viime vuoden aikana, kun työssä on jatkettu entistä pitempään vanhuuseläkkeen alaikärajan nousun myötä.

Tarkastelujakson aikana eläkkeen rinnalla työtä tehneiden osuus on noussut 2,6 prosenttiyksikköä, kun osa-aikaeläkkeitä ei oteta huomioon. Samaan aikaan ilman eläkettä työtä tehneiden määrä on noussut 6,2 prosenttiyksikköä. Noususta neljä prosenttiyksikköä on tapahtunut parin viime vuoden aikana.

Vuonna 2007 vanhuuseläkkeen alaikärajan jälkeen työssä olleita oli selvästi vähemmän kuin sen jälkeen. Vuonna 2005 tulivat voimaan uudet eläkelait. Vanha 65 vuoden yleinen eläkeikä ja eläkeuudistukseen liittyneet siirtymäsäännökset saattavat heijastua vielä vuoden 2007 lukuihin. 2010-luvulla 63–67-vuotiaiden eläkeläisten työssäkäynti on yleistynyt parin prosenttiyksikön verran ilman osa-aikaeläkkeitä.

## 7 Eläkeläisten työnteon vaikutus työllisyysasteeseen

Karkea arvio eläkeläisten työnteon vaikutuksesta työllisyysasteeseen saadaan laske-  
malla työssä käyvien eläkeläisten osuus työeläkevakuutetuista ja vertaamalla tätä pro-  
senttiosuutta työllisyysasteeseen. Vaikka laskelma ei ole tarkka, se paljastaa eläkeläis-  
työn suuren vaikutuksen ikääntyneiden työllisyysasteisiin. Tässä tarkastelussa osa-ai-  
kaeläkettä saavia ei tulkita eläkeläisiksi.

Eläkkeensaajien työnteko nostaa merkittävästi työllisyysastetta yli 60-vuotiaiden ikäluo-  
kissa (taulukko 7.1). Jos eläkeläistyötä ei otettaisi huomioon, esimerkiksi 60–64-vuo-  
tiaiden työllisyysaste olisi ollut 48 prosenttia vuonna 2019 eli 6,5 prosenttiyksikköä il-  
moitettua matalampi. Ero on pysynyt likimain samalla tasolla koko 2010-luvun ajan.

### Taulukko 7.1.

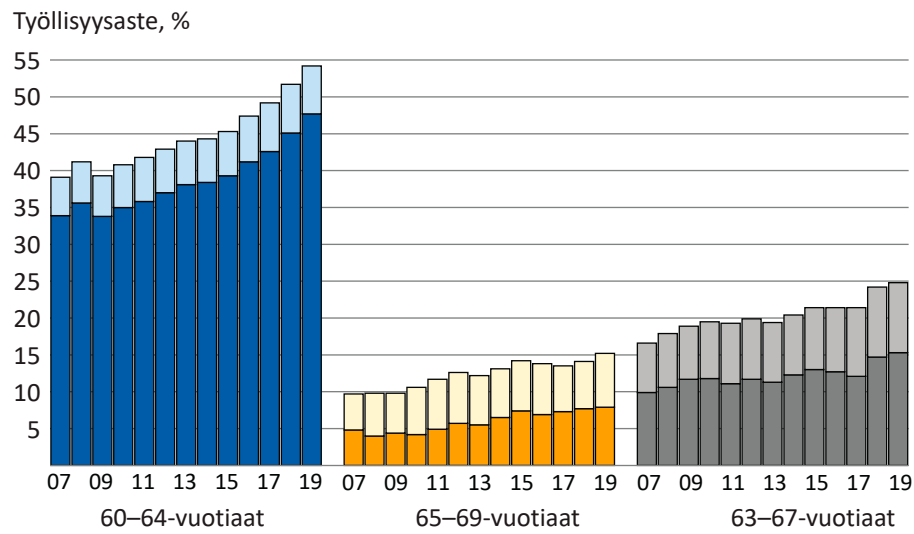
Eläkeläisten työnteon vaikutus työllisyysasteeseen 60–69-vuotiailla vuonna 2019\*

Ikäryhmä	Työllisyysaste	Eläkeläisten osuus työllisistä		Erotus
		%-yksikköä	%-osuus	
60–64	54,2	6,5	12,0	47,7
63–67	24,8	9,5	38,3	15,3
65–69	15,2	7,9	48,0	7,3

\* Ilman osa-aikaeläkkeitä.

63–67-vuotiaista työllisistä lähes 40 prosenttia sai eläkettä ja 65–69-vuotiaiden ikäluo-  
kassa eläkeläisten osuus oli puolet. Jälkimmäisessä ikäryhmässä eläkeläisten työnteko  
siis kaksinkertaistaa työllisyysasteen (kuvio 7.1). Yli 60-vuotiaiden työllisyysaste on  
noussut selvästi tarkastelujakson aikana.

**Kuvio 7.1.**  
Eläkeläisten työntöen vaikutus 60–69-vuotiaiden työllisyysasteisiin 2007–2019



Pylväiden vaaleampi yläosa kuvaa eläkeläisten osuutta. Eläkeläisiin eivät sisälly osa-aikaeläkkeensaajat.  
Lähde (työllisyysasteet): Suomen virallinen tilasto (SVT): Työvoimatutkimus. ISSN=1798-7830.  
Helsinki: Tilastokeskus.

## 8 Yhteenveto työskentelystä eläkkeen rinnalla

Eläkettä kartuttavaa työtä tekee vuositasolla yli 110 000 alle 68-vuotiasta eläkkeensaa-  
jaa. Heistä vuoden 2019 joulukuussa kävi työssä 71 000 eläkkeensaaajaa, joista yli puo-  
let oli 63–67-vuotiaita.

Osittaiset varhennetut vanhuuseläkkeet on rajattu tämän raportin ulkopuolelle. Vuoden  
2019 lopussa osittaista vanhuuseläkettä sai lähes 25 000 ihmistä, joista merkittävä osa  
kävi työssä. Osittaisen vanhuuseläkkeen ottaneista 14 000 oli alle 63-vuotiaita.

Vuoden 2019 lopussa alle 68-vuotiaita vanhuuseläkkeensaaajia oli reilut 300 000, joista  
12 prosenttia teki töitä. Osatyökyvyttömyyseläkkeellä olleista 81 prosenttia ja täydellä  
työkyvyttömyyseläkkeellä olleista 13 prosenttia teki töitä eläkkeen rinnalla.

Joulukuussa 2019 töissä olleiden vanhuuseläkeläisten työansio oli keskimäärin 1 460  
euroa, miesten 1 810 euroa ja naisten 1 160 euroa. Vastaavasti joulukuun työeläke oli  
keskimäärin 1 920 euroa, miesten 2 250 euroa ja naisten 1 640 euroa.

Vanhuuseläkkeen rinnalla tehty työ on usein osa-aikaista ja epäsäännöllistä. Työssä  
käyvät vanhuuseläkeläiset saivat selvästi keskimääräistä korkeampaa työeläkettä. Se  
merkinnee sitä, että työtä ei tehdä ensisijaisesti pienen eläkkeen vuoksi vaan parem-  
minkin oman kiinnostuksen ja motivaation perusteella. Toki joillekin lisäansio on tärkeä  
toimeentulon ja elintason kohottaja.

Työssä käyvät osatyökyvyttömyyseläkeläiset näyttävät kiinnittyneen varsin hyvin työ-  
markkinoille.

Vuosien 2007–2019 välisenä aikana työssä käyneiden eläkkeensaaajien määrä on hi-  
taasti noussut. Muutos näkyy ennen kaikkea vanhuuseläkkeen rinnalla työssä käynei-  
den lisääntymisenä. Samalla myös vanhuuseläkeiän alarajan yli työssä jatkaneiden  
määrä on noussut. Lukumääräisesti nousu oli voimakkainta tarkastelujakson alussa,  
minkä jälkeen kehitys pysähtyi 2010-luvun alussa. Vaikka 63–67-vuotiaiden työskente-  
ly eläkkeen rinnalla on lisääntynyt, lukumäärän kasvu ei merkitse valtavan suurta käyt-  
täytymismuutosta, koska tarkastelujakson aikana suuret ikäluokat saavuttivat vanhuus-  
eläkkeen alaikärajan. Viime vuosina vanhuuseläkkeen alaikärajan nousu on lisännyt il-  
man eläkettä työssä olleiden määrää 63-vuotiaiden ikäluokassa.

Tarkastelujakson aikana työssä käyvien 63–67-vuotiaiden osuus ikäryhmästä on nous-  
sut 14 prosentista 22 prosenttiin. Erityisesti vanhuuseläkkeen alaikärajan nousu on li-  
sännyt 63-vuotiaiden työntekoa ilman eläkettä.

Samalla kun 63 vuotta täyttäneiden työnteko on yleistynyt, myös ikääntyneen työvoi-  
man työllisyysaste on noussut. 2010-luvulla 65–69-vuotiaiden työllisyysaste on nous-  
sut viitisen prosenttiyksikköä. Viime vuonna se nousi yli 15 prosentin, josta lähes puo-  
let selittyy eläkeläistyöllä. 70–74-vuotiaiden työllisyysaste on noussut vuodesta 2007  
lähes kaksinkertaiseksi, vaikka he ovat eläkkeellä. Viime vuonna ikäluokan työllisyysas-  
te oli 7,1 prosenttia.

## 1.1 Työeläkejärjestelmän piirissä 31.12. elossa olleet 17–68-vuotiaat \*) 2007–2019

	Ei eläkkeellä 31.12.				Eläkkeellä 31.12.			Kaikki työeläkejärjestelmän piiriin kuuluvat	
	Työssä 31.12.	Työssä vuoden aikana, ei 31.12.	Työssä ennen tilasto-vuotta	Kaikki	Työssä 31.12.		Ei työssä 31.12.		
					Kaikki	Osa-aika-eläke			
<b>Kaikki</b>									
2007	2 298 174	309 979	357 718	2 965 871	79 698	29 652	499 268	578 966	3 544 837
2008	2 323 088	309 996	362 726	2 995 810	83 366	28 810	500 602	583 968	3 579 778
2009	2 257 253	321 321	415 344	2 993 918	82 336	27 634	521 226	603 562	3 597 480
2010	2 274 727	298 303	437 555	3 010 585	87 002	28 528	512 144	599 146	3 609 731
2011	2 301 794	298 320	435 506	3 035 620	89 802	27 305	522 774	612 576	3 648 196
2012	2 297 921	308 171	454 904	3 060 996	87 549	23 331	524 879	612 428	3 673 424
2013	2 281 797	310 652	489 624	3 082 073	85 091	20 312	529 239	614 330	3 696 403
2014	2 263 947	317 456	523 976	3 105 379	79 967	15 961	519 868	599 835	3 705 214
2015	2 256 348	310 061	551 201	3 117 610	76 389	12 020	505 051	581 440	3 699 050
2016	2 266 059	302 219	559 519	3 127 797	74 802	10 343	491 308	566 110	3 693 907
2017	2 308 373	314 747	555 725	3 178 845	73 643	7 202	475 983	549 626	3 728 471
2018	2 346 956	317 922	548 274	3 213 152	70 644	3 352	457 038	527 682	3 740 834
2019	2 349 086	354 607	547 526	3 251 219	67 167	1 043	438 310	505 477	3 756 696
<b>Miehet</b>									
2007	1 177 125	150 687	180 616	1 508 428	37 647	13 418	248 992	286 639	1 795 067
2008	1 182 689	156 114	185 853	1 524 656	39 305	12 956	250 189	289 494	1 814 150
2009	1 137 082	161 737	222 703	1 521 522	38 192	12 216	261 433	299 625	1 821 147
2010	1 149 869	147 292	233 554	1 530 715	40 087	12 237	256 905	296 992	1 827 707
2011	1 164 770	149 147	231 161	1 545 078	41 051	11 549	262 196	303 247	1 848 325
2012	1 159 209	156 321	243 351	1 558 881	39 749	9 752	263 118	302 867	1 861 748
2013	1 149 882	158 745	263 249	1 571 876	38 425	8 424	265 101	303 526	1 875 402
2014	1 139 543	162 480	284 063	1 586 086	35 631	6 517	260 620	296 251	1 882 337
2015	1 136 648	156 922	299 819	1 593 389	33 841	4 845	253 618	287 459	1 880 848
2016	1 146 884	151 598	303 430	1 601 912	33 195	4 148	245 950	279 145	1 881 057
2017	1 171 912	159 092	301 526	1 632 530	32 752	2 787	237 571	270 323	1 902 853
2018	1 191 658	164 347	300 160	1 656 165	31 067	1 306	227 472	258 539	1 914 704
2019	1 195 277	180 888	304 496	1 680 661	28 870	444	218 192	247 062	1 927 723
<b>Naiset</b>									
2007	1 121 049	159 292	177 102	1 457 443	42 051	16 234	250 276	292 327	1 749 770
2008	1 140 399	153 882	176 873	1 471 154	44 061	15 854	250 413	294 474	1 765 628
2009	1 120 171	159 584	192 641	1 472 396	44 144	15 418	259 793	303 937	1 776 333
2010	1 124 858	151 011	204 001	1 479 870	46 915	16 291	255 239	302 154	1 782 024
2011	1 137 024	149 173	204 345	1 490 542	48 751	15 756	260 578	309 329	1 799 871
2012	1 138 712	151 850	211 553	1 502 115	47 800	13 579	261 761	309 561	1 811 676
2013	1 131 915	151 907	226 375	1 510 197	46 666	11 888	264 138	310 804	1 821 001
2014	1 124 404	154 976	239 913	1 519 293	44 336	9 444	259 248	303 584	1 822 877
2015	1 119 700	153 139	251 382	1 524 221	42 548	7 175	251 433	293 981	1 818 202
2016	1 119 175	150 621	256 089	1 525 885	41 607	6 195	245 358	286 965	1 812 850
2017	1 136 461	155 655	254 199	1 546 315	40 891	4 415	238 412	279 303	1 825 618
2018	1 155 298	153 575	248 114	1 556 987	39 577	2 046	229 566	269 143	1 826 130
2019	1 153 809	173 719	243 030	1 570 558	38 297	599	220 118	258 415	1 828 973

\*) Vuoteen 2016 asti työeläkevakuuttamisen alaikäraja oli 18 vuotta.

## 1.2 Työeläkejärjestelmän piirissä 31.12. elossa olleet 63–67-vuotiaat 2007–2019

	Ei eläkkeellä 31.12.				Eläkkeellä 31.12.			Kaikki työeläkejärjestelmän piiriin kuuluvat	
	Työssä 31.12.	Työssä vuoden aikana, ei 31.12.	Työssä ennen tilastovuotta	Kaikki	Työssä 31.12. Kaikki	Osa-aika-eläke	Ei työssä 31.12.		
<b>Kaikki</b>									
2007	17 891	772	11 096	29 759	20 567	3 901	225 726	246 293	276 052
2008	23 674	1 046	12 343	37 063	24 614	5 116	238 929	263 543	300 606
2009	26 282	1 154	13 421	40 857	26 082	5 887	248 214	274 296	315 153
2010	29 427	1 202	14 581	45 210	28 438	4 680	277 473	305 911	351 121
2011	31 402	1 175	15 367	47 944	31 877	4 698	296 685	328 562	376 506
2012	32 756	1 182	15 951	49 889	34 296	5 256	313 090	347 386	397 275
2013	33 691	1 779	18 566	54 036	34 515	5 397	314 204	348 719	402 755
2014	33 864	1 907	21 302	57 073	34 243	5 348	306 213	340 456	397 529
2015	34 059	1 903	22 332	58 294	34 854	5 386	299 043	333 897	392 191
2016	33 820	1 806	22 455	58 081	34 154	4 293	291 581	325 735	383 816
2017	33 254	1 759	22 794	57 807	35 215	3 558	285 279	320 494	378 301
2018	38 662	2 385	24 218	65 265	35 719	3 351	274 511	310 230	375 495
2019	47 888	3 577	26 736	78 201	33 664	1 037	264 533	298 197	376 398
<b>Miehet</b>									
2007	9 600	387	5 911	15 898	10 803	1 735	107 609	118 412	134 310
2008	12 527	535	6 550	19 612	12 856	2 290	114 331	127 187	146 799
2009	13 378	586	7 217	21 181	13 322	2 550	119 692	133 014	154 195
2010	14 868	580	7 900	23 348	14 698	1 964	133 847	148 545	171 893
2011	15 742	568	8 392	24 702	16 340	1 864	143 418	159 758	184 460
2012	16 213	570	8 864	25 647	17 378	2 120	151 796	169 174	194 821
2013	16 467	979	10 211	27 657	17 341	2 106	152 618	169 959	197 616
2014	16 198	1 046	11 697	28 941	16 912	2 094	149 659	166 571	195 512
2015	16 027	986	12 231	29 244	17 023	2 076	146 669	163 692	192 936
2016	15 743	927	12 438	29 108	16 977	1 635	142 594	159 571	188 679
2017	15 245	914	12 740	28 899	17 625	1 320	139 034	156 659	185 558
2018	18 072	1 286	13 865	33 223	17 607	1 305	133 329	150 936	184 159
2018	18 072	1 286	13 865	33 223	17 607	1 305	133 329	150 936	184 159
2019	22 427	1 933	15 515	39 875	16 170	441	128 758	144 928	184 803
<b>Naiset</b>									
2007	8 291	385	5 185	13 861	9 764	2 166	118 117	127 881	141 742
2008	11 147	511	5 793	17 451	11 758	2 826	124 598	136 356	153 807
2009	12 904	568	6 204	19 676	12 760	3 337	128 522	141 282	160 958
2010	14 559	622	6 681	21 862	13 740	2 716	143 626	157 366	179 228
2011	15 660	607	6 975	23 242	15 537	2 834	153 267	168 804	192 046
2012	16 543	612	7 087	24 242	16 918	3 136	161 294	178 212	202 454
2013	17 224	800	8 355	26 379	17 174	3 291	161 586	178 760	205 139
2014	17 666	861	9 605	28 132	17 331	3 254	156 554	173 885	202 017
2015	18 032	917	10 101	29 050	17 831	3 310	152 374	170 205	199 255
2016	18 077	879	10 017	28 973	17 177	2 658	148 987	166 164	195 137
2017	18 009	845	10 054	28 908	17 590	2 238	146 245	163 835	192 743
2018	20 590	1 099	10 353	32 042	18 112	2 046	141 182	159 294	191 336
2019	25 461	1 644	11 221	38 326	17 494	596	135 775	153 269	191 595



## 2 Työeläkejärjestelmän piirissä 31.12.2019 elossa olleet 17–68-vuotiaat

Ikä vuoden lopussa	Ei eläkkeellä 31.12.				Eläkkeellä 31.12.			Kaikki työ- eläke- järjes- telmän piiriin kuuluvat	
	Työssä 31.12.	Työssä vuoden aikana, ei 31.12.	Työssä ennen tilasto- vuotta	Kaikki	Työssä 31.12.		Ei työssä 31.12.		
					Kaikki	Osa- aika- eläke			
<b>Kaikki</b>									
17–29	487 791	195 077	108 078	790 946	358	-	2 645	3 003	793 949
30–39	565 754	65 652	143 287	774 693	1 801	-	6 332	8 133	782 826
40–49	553 780	38 979	115 301	708 060	4 364	-	13 003	17 367	725 427
50–54	288 128	18 330	58 288	364 746	4 883	-	15 798	20 681	385 427
55–59	276 615	19 368	57 536	353 519	10 466	-	30 646	41 112	394 631
60–68	177 018	17 201	65 036	259 255	45 295	1 043	369 886	415 181	674 436
60–62	129 032	13 462	35 552	178 046	11 192	-	36 505	47 697	225 743
60–67	176 920	17 039	62 288	256 247	44 856	1 037	301 038	345 894	602 141
62–67	87 100	7 730	39 818	134 648	37 787	1 037	279 966	317 753	452 401
63–67	47 888	3 577	26 736	78 201	33 664	1 037	264 533	298 197	376 398
63–68	47 986	3 739	29 484	81 209	34 103	1 043	333 381	367 484	448 693
65–68	8 388	544	12 343	21 275	21 702	379	252 795	274 497	295 772
17–54	1 895 453	318 038	424 954	2 638 445	11 406	-	37 778	49 184	2 687 629
17–59	2 172 068	337 406	482 490	2 991 964	21 872	-	68 424	90 296	3 082 260
17–67	2 348 988	354 445	544 778	3 248 211	66 728	1 037	369 462	436 190	3 684 401
Kaikki	2 349 086	354 607	547 526	3 251 219	67 167	1 043	438 310	505 477	3 756 696
<b>Miehet</b>									
17–29	246 446	101 231	56 283	403 960	130	-	1 187	1 317	405 277
30–39	303 110	29 945	75 083	408 138	599	-	3 164	3 763	411 901
40–49	284 295	19 853	67 128	371 276	1 406	-	6 728	8 134	379 410
50–54	143 324	9 882	34 348	187 554	1 830	-	8 608	10 438	197 992
55–59	134 260	10 667	33 932	178 859	4 251	-	17 058	21 309	200 168
60–68	83 842	9 310	37 722	130 874	20 654	444	181 447	202 101	332 975
60–62	61 366	7 277	20 488	89 131	4 273	-	19 517	23 790	112 921
60–67	83 793	9 210	36 003	129 006	20 443	441	148 275	168 718	297 724
62–67	40 944	4 184	22 948	68 076	17 717	441	136 931	154 648	222 724
63–67	22 427	1 933	15 515	39 875	16 170	441	128 758	144 928	184 803
63–68	22 476	2 033	17 234	41 743	16 381	444	161 930	178 311	220 054
65–68	4 081	330	7 604	12 015	10 475	173	121 853	132 328	144 343
17–54	977 175	160 911	232 842	1 370 928	3 965	-	19 687	23 652	1 394 580
17–59	1 111 435	171 578	266 774	1 549 787	8 216	-	36 745	44 961	1 594 748
17–67	1 195 228	180 788	302 777	1 678 793	28 659	441	185 020	213 679	1 892 472
Kaikki	1 195 277	180 888	304 496	1 680 661	28 870	444	218 192	247 062	1 927 723
<b>Naiset</b>									
17–29	241 345	93 846	51 795	386 986	228	-	1 458	1 686	388 672
30–39	262 644	35 707	68 204	366 555	1 202	-	3 168	4 370	370 925
40–49	269 485	19 126	48 173	336 784	2 958	-	6 275	9 233	346 017
50–54	144 804	8 448	23 940	177 192	3 053	-	7 190	10 243	187 435
55–59	142 355	8 701	23 604	174 660	6 215	-	13 588	19 803	194 463
60–68	93 176	7 891	27 314	128 381	24 641	599	188 439	213 080	341 461
60–62	67 666	6 185	15 064	88 915	6 919	-	16 988	23 907	112 822
60–67	93 127	7 829	26 285	127 241	24 413	596	152 763	177 176	304 417
62–67	46 156	3 546	16 870	66 572	20 070	596	143 035	163 105	229 677
63–67	25 461	1 644	11 221	38 326	17 494	596	135 775	153 269	191 595
63–68	25 510	1 706	12 250	39 466	17 722	599	171 451	189 173	228 639
65–68	4 307	214	4 739	9 260	11 227	206	130 942	142 169	151 429
17–54	918 278	157 127	192 112	1 267 517	7 441	-	18 091	25 532	1 293 049
17–59	1 060 633	165 828	215 716	1 442 177	13 656	-	31 679	45 335	1 487 512
17–67	1 153 760	173 657	242 001	1 569 418	38 069	596	184 442	222 511	1 791 929
Kaikki	1 153 809	173 719	243 030	1 570 558	38 297	599	220 118	258 415	1 828 973

### 3.1 Joulukuussa 2019 tai vuoden 2019 aikana työssä ja eläkkeellä olleet 17–68-vuotiaat Kaikki eläkettä saaneet

Ikä vuoden lopussa	Joulukuussa työssä ja eläkkeellä				Vuoden aikana työssä ja eläkkeellä				
	Henki- löitä	Keski- eläke €/kk	Keski- ansio €/kk	Ansio/ eläke %	Henki- löitä	Keskim. kuu- kausia	Keski- eläke €/kk	Keski- ansio €/kk	Ansio/ eläke %
<b>Kaikki</b>									
17–29	373	778	884	114	765	5,1	756	916	121
30–39	1 850	1 097	1 195	109	2 867	7,0	1 101	1 163	106
40–49	4 465	1 154	1 323	115	6 164	8,1	1 163	1 317	113
50–54	4 963	1 176	1 468	125	6 578	8,4	1 176	1 441	123
55–59	10 676	1 207	1 509	125	13 691	8,7	1 219	1 493	122
60–68	48 829	1 710	1 488	87	85 515	6,8	1 680	1 488	89
60–62	11 580	1 233	1 490	121	15 357	8,4	1 236	1 466	119
60–67	48 356	1 707	1 487	87	77 945	7,0	1 661	1 498	90
62–67	41 056	1 792	1 485	83	68 343	6,8	1 735	1 503	87
63–67	36 776	1 856	1 486	80	62 588	6,7	1 792	1 508	84
63–68	37 249	1 859	1 488	80	70 158	6,5	1 805	1 494	83
65–68	23 697	1 939	1 418	73	44 908	6,8	1 913	1 412	74
17–54	11 651	1 142	1 352	118	16 374	7,9	1 147	1 336	116
17–59	22 327	1 173	1 428	122	30 065	8,3	1 181	1 413	120
17–67	70 683	1 538	1 468	95	108 010	7,4	1 511	1 472	97
Kaikki	71 156	1 542	1 469	95	115 580	7,2	1 531	1 465	96
<b>Miehet</b>									
17–29	134	771	897	116	281	5,1	760	976	128
30–39	609	1 130	1 312	116	1 014	6,5	1 134	1 282	113
40–49	1 440	1 389	1 459	105	2 126	7,5	1 409	1 471	104
50–54	1 849	1 525	1 678	110	2 581	7,9	1 526	1 642	108
55–59	4 317	1 592	1 724	108	5 884	8,2	1 598	1 731	108
60–68	21 348	2 060	1 786	87	39 490	6,4	2 034	1 802	89
60–62	4 403	1 571	1 632	104	6 258	7,8	1 570	1 613	103
60–67	21 131	2 057	1 784	87	35 935	6,5	2 012	1 811	90
62–67	18 325	2 133	1 809	85	31 985	6,4	2 080	1 839	88
63–67	16 728	2 184	1 824	84	29 677	6,3	2 128	1 862	88
63–68	16 945	2 187	1 827	84	33 232	6,1	2 145	1 847	86
65–68	10 824	2 288	1 765	77	21 466	6,4	2 261	1 772	78
17–54	4 032	1 392	1 519	109	6 002	7,4	1 401	1 507	108
17–59	8 349	1 495	1 627	109	11 886	7,8	1 504	1 626	108
17–67	29 480	1 898	1 740	92	47 821	6,9	1 869	1 760	94
Kaikki	29 697	1 901	1 742	92	51 376	6,7	1 891	1 756	93
<b>Naiset</b>									
17–29	239	781	876	112	484	5,1	753	880	117
30–39	1 241	1 080	1 139	105	1 853	7,3	1 085	1 107	102
40–49	3 025	1 043	1 262	121	4 038	8,4	1 048	1 250	119
50–54	3 114	969	1 349	139	3 997	8,8	971	1 329	137
55–59	6 359	945	1 367	145	7 807	9,1	963	1 337	139
60–68	27 481	1 439	1 257	87	46 025	7,2	1 412	1 250	89
60–62	7 177	1 026	1 404	137	9 099	8,8	1 034	1 379	133
60–67	27 225	1 435	1 256	88	42 010	7,4	1 396	1 262	90
62–67	22 731	1 518	1 223	81	36 358	7,2	1 467	1 239	84
63–67	20 048	1 582	1 202	76	32 911	7,0	1 522	1 221	80
63–68	20 304	1 584	1 203	76	36 926	6,8	1 532	1 207	79
65–68	12 873	1 646	1 125	68	23 442	7,1	1 626	1 112	68
17–54	7 619	1 010	1 267	125	10 372	8,2	1 014	1 251	123
17–59	13 978	981	1 313	134	18 179	8,6	990	1 290	130
17–67	41 203	1 281	1 276	100	60 189	7,8	1 261	1 272	101
Kaikki	41 459	1 284	1 276	99	64 204	7,6	1 277	1 263	99

3.2 Joulukuussa 2019 tai vuoden 2019 aikana työssä ja eläkkeellä olleet 17–68-vuotiaat  
Kaikki eläkettä saaneet ilman osa-aikaeläkkeitä

Ikä vuoden lopussa	Joulukuussa työssä ja eläkkeellä				Vuoden aikana työssä ja eläkkeellä				
	Henki- löitä	Keski- eläke €/kk	Keski- ansio €/kk	Ansio/ eläke %	Henki- löitä	Keskim. kuu- kausia	Keski- eläke €/kk	Keski- ansio €/kk	Ansio/ eläke %
<b>Kaikki</b>									
17–29	373	778	884	114	765	5,1	756	916	121
30–39	1 850	1 097	1 195	109	2 867	7,0	1 101	1 163	106
40–49	4 465	1 154	1 323	115	6 164	8,1	1 163	1 317	113
50–54	4 963	1 176	1 468	125	6 578	8,4	1 176	1 441	123
55–59	10 676	1 207	1 509	125	13 691	8,7	1 219	1 493	122
60–68	47 784	1 729	1 465	85	83 201	6,8	1 713	1 439	84
60–62	11 580	1 233	1 490	121	15 357	8,4	1 236	1 466	119
60–67	47 317	1 725	1 464	85	75 708	6,9	1 695	1 448	85
62–67	40 017	1 817	1 458	80	66 106	6,7	1 779	1 444	81
63–67	35 737	1 885	1 455	77	60 351	6,6	1 844	1 442	78
63–68	36 204	1 887	1 457	77	67 844	6,4	1 855	1 431	77
65–68	23 316	1 956	1 399	72	44 097	6,8	1 941	1 375	71
17–54	11 651	1 142	1 352	118	16 374	7,9	1 147	1 336	116
17–59	22 327	1 173	1 428	122	30 065	8,3	1 181	1 413	120
17–67	69 644	1 548	1 452	94	105 773	7,3	1 530	1 437	94
Kaikki	70 111	1 552	1 453	94	113 266	7,2	1 550	1 431	92
<b>Miehet</b>									
17–29	134	771	897	116	281	5,1	760	976	128
30–39	609	1 130	1 312	116	1 014	6,5	1 134	1 282	113
40–49	1 440	1 389	1 459	105	2 126	7,5	1 409	1 471	104
50–54	1 849	1 525	1 678	110	2 581	7,9	1 526	1 642	108
55–59	4 317	1 592	1 724	108	5 884	8,2	1 598	1 731	108
60–68	20 903	2 082	1 762	85	38 612	6,3	2 071	1 753	85
60–62	4 403	1 571	1 632	104	6 258	7,8	1 570	1 613	103
60–67	20 689	2 079	1 760	85	35 090	6,5	2 050	1 760	86
62–67	17 883	2 160	1 782	83	31 140	6,3	2 128	1 782	84
63–67	16 286	2 216	1 794	81	28 832	6,2	2 182	1 800	82
63–68	16 500	2 219	1 797	81	32 354	6,0	2 197	1 787	81
65–68	10 650	2 308	1 745	76	21 133	6,4	2 292	1 736	76
17–54	4 032	1 392	1 519	109	6 002	7,4	1 401	1 507	108
17–59	8 349	1 495	1 627	109	11 886	7,8	1 504	1 626	108
17–67	29 038	1 911	1 722	90	46 976	6,8	1 892	1 722	91
Kaikki	29 252	1 915	1 724	90	50 498	6,6	1 914	1 719	90
<b>Naiset</b>									
17–29	239	781	876	112	484	5,1	753	880	117
30–39	1 241	1 080	1 139	105	1 853	7,3	1 085	1 107	102
40–49	3 025	1 043	1 262	121	4 038	8,4	1 048	1 250	119
50–54	3 114	969	1 349	139	3 997	8,8	971	1 329	137
55–59	6 359	945	1 367	145	7 807	9,1	963	1 337	139
60–68	26 881	1 454	1 234	85	44 589	7,2	1 440	1 200	83
60–62	7 177	1 026	1 404	137	9 099	8,8	1 034	1 379	133
60–67	26 628	1 451	1 234	85	40 618	7,4	1 426	1 211	85
62–67	22 134	1 539	1 194	78	34 966	7,1	1 505	1 177	78
63–67	19 451	1 608	1 168	73	31 519	6,9	1 569	1 149	73
63–68	19 704	1 610	1 170	73	35 490	6,7	1 577	1 139	72
65–68	12 666	1 660	1 105	67	22 964	7,1	1 650	1 072	65
17–54	7 619	1 010	1 267	125	10 372	8,2	1 014	1 251	123
17–59	13 978	981	1 313	134	18 179	8,6	990	1 290	130
17–67	40 606	1 289	1 261	98	58 797	7,7	1 277	1 238	97
Kaikki	40 859	1 292	1 261	98	62 768	7,6	1 293	1 230	95

### 3.3 Joulukuussa 2019 tai vuoden 2019 aikana työssä ja eläkkeellä olleet 17–68-vuotiaat Vanhuuseläkettä saaneet

Ikä vuoden lopussa	Joulukuussa työssä ja eläkkeellä				Vuoden aikana työssä ja eläkkeellä				
	Henki- löitä	Keski- eläke €/kk	Keski- ansio €/kk	Ansio/ eläke %	Henki- löitä	Keskim. kuu- kausia	Keski- eläke €/kk	Keski- ansio €/kk	Ansio/ eläke %
<b>Kaikki</b>									
40–49	33	3 240	3 814	118	44	8,3	3 433	4 322	126
50–54	209	3 155	3 567	113	277	8,0	3 171	3 640	115
55–59	969	2 770	2 522	91	1 261	8,3	2 785	2 625	94
60–68	36 035	1 943	1 468	76	66 518	6,2	1 942	1 402	72
60–62	1 297	2 516	1 698	67	1 893	6,8	2 549	1 735	68
60–67	35 568	1 941	1 466	76	59 025	6,4	1 939	1 411	73
62–67	34 885	1 928	1 456	76	58 044	6,4	1 926	1 401	73
63–67	34 271	1 919	1 457	76	57 132	6,3	1 917	1 400	73
63–68	34 738	1 921	1 459	76	64 625	6,2	1 922	1 392	72
65–68	23 289	1 957	1 400	72	43 993	6,7	1 946	1 372	71
17–54	254	3 065	3 582	117	333	8,0	3 130	3 721	119
17–59	1 223	2 831	2 745	97	1 594	8,3	2 855	2 847	100
17–67	36 791	1 971	1 510	77	60 619	6,4	1 970	1 460	74
Kaikki	37 258	1 972	1 512	77	68 112	6,2	1 970	1 448	74
<b>Miehet</b>									
40–49	24	4 036	3 798	94	32	8,7	4 218	4 255	101
50–54	192	3 352	3 372	101	260	7,8	3 386	3 425	101
55–59	908	2 830	2 544	90	1 183	8,4	2 843	2 644	93
60–68	16 781	2 274	1 818	80	32 298	5,9	2 281	1 780	78
60–62	846	2 708	1 972	73	1 167	7,5	2 714	2 042	75
60–67	16 567	2 273	1 816	80	28 776	6,0	2 273	1 792	79
62–67	16 068	2 258	1 804	80	28 107	6,0	2 259	1 779	79
63–67	15 721	2 249	1 808	80	27 609	6,0	2 250	1 779	79
63–68	15 935	2 251	1 810	80	31 131	5,8	2 260	1 768	78
65–68	10 638	2 310	1 746	76	21 073	6,4	2 300	1 734	75
17–54	225	3 316	3 449	104	301	7,9	3 399	3 538	104
17–59	1 133	2 926	2 727	93	1 484	8,3	2 951	2 818	95
17–67	17 700	2 315	1 877	81	30 260	6,2	2 318	1 860	80
Kaikki	17 914	2 316	1 878	81	33 782	6,0	2 321	1 844	79
<b>Naiset</b>									
40–49	9	1 119	3 856	345	12	7,2	907	4 526	499
50–54	17	936	6 026	644	17	10,5	724	6 167	852
55–59	61	1 878	2 192	117	78	7,8	1 843	2 328	126
60–68	19 254	1 654	1 158	70	34 220	6,5	1 651	1 076	65
60–62	451	2 155	1 124	52	726	5,7	2 198	1 014	46
60–67	19 001	1 652	1 156	70	30 249	6,7	1 650	1 081	66
62–67	18 817	1 645	1 155	70	29 937	6,7	1 644	1 081	66
63–67	18 550	1 640	1 157	71	29 523	6,7	1 638	1 082	66
63–68	18 803	1 642	1 159	71	33 494	6,5	1 641	1 077	66
65–68	12 651	1 661	1 106	67	22 920	7,1	1 653	1 070	65
17–54	29	1 119	4 661	417	32	8,9	880	5 263	598
17–59	90	1 633	2 976	182	110	8,1	1 537	3 246	211
17–67	19 091	1 652	1 165	71	30 359	6,7	1 649	1 090	66
Kaikki	19 344	1 653	1 167	71	34 330	6,5	1 650	1 085	66

3.4 Joulukuussa 2019 tai vuoden 2019 aikana työssä ja eläkkeellä olleet 17–68-vuotiaat  
Kaikki työkyvyttömyyseläkettä saaneet

Ikä vuoden lopussa	Joulukuussa työssä ja eläkkeellä				Vuoden aikana työssä ja eläkkeellä				
	Henki- löitä	Keski- eläke €/kk	Keski- ansio €/kk	Ansio/ eläke %	Henki- löitä	Keskim. kuu- kausia	Keski- eläke €/kk	Keski- ansio €/kk	Ansio/ eläke %
<b>Kaikki</b>									
17–29	372	777	886	114	764	5,1	756	917	121
30–39	1 839	1 097	1 181	108	2 856	7,0	1 102	1 153	105
40–49	4 432	1 139	1 303	114	6 121	8,1	1 146	1 294	113
50–54	4 755	1 089	1 370	126	6 302	8,4	1 093	1 343	123
55–59	9 627	1 049	1 410	134	12 330	8,7	1 066	1 383	130
60–68	11 510	1 052	1 319	125	18 297	8,1	1 068	1 378	129
60–62	9 959	1 060	1 488	140	13 089	8,6	1 082	1 456	135
60–67	11 510	1 052	1 319	125	18 297	8,1	1 068	1 378	129
62–67	5 120	1 031	1 163	113	9 931	7,6	1 045	1 319	126
63–67	1 551	1 003	740	74	5 208	6,6	1 021	1 174	115
63–68	1 551	1 003	740	74	5 208	6,6	1 021	1 174	115
65–68	28	1 041	110	11	384	5,2	906	554	61
17–54	11 398	1 099	1 299	118	16 043	7,9	1 105	1 282	116
17–59	21 025	1 076	1 350	125	28 373	8,3	1 087	1 329	122
17–67	32 535	1 068	1 338	125	46 670	8,2	1 079	1 349	125
Kaikki	32 535	1 068	1 338	125	46 670	8,2	1 079	1 349	125
<b>Miehet</b>									
17–29	133	768	904	118	280	5,1	760	977	129
30–39	601	1 138	1 265	111	1 006	6,5	1 140	1 250	110
40–49	1 416	1 344	1 416	105	2 095	7,5	1 358	1 419	104
50–54	1 658	1 313	1 459	111	2 322	7,9	1 321	1 422	108
55–59	3 397	1 261	1 496	119	4 691	8,1	1 274	1 478	116
60–68	3 984	1 275	1 376	108	6 921	7,4	1 290	1 445	112
60–62	3 386	1 289	1 592	124	4 890	7,8	1 309	1 555	119
60–67	3 984	1 275	1 376	108	6 921	7,4	1 290	1 445	112
62–67	1 793	1 253	1 223	98	3 770	7,0	1 267	1 376	109
63–67	598	1 192	738	62	2 031	6,2	1 231	1 186	96
63–68	598	1 192	738	62	2 031	6,2	1 231	1 186	96
65–68	13	1 112	124	11	212	5,0	1 013	607	60
17–54	3 808	1 278	1 393	109	5 703	7,4	1 288	1 379	107
17–59	7 205	1 270	1 442	114	10 394	7,7	1 281	1 427	111
17–67	11 189	1 272	1 416	111	17 315	7,6	1 285	1 434	112
Kaikki	11 189	1 272	1 416	111	17 315	7,6	1 285	1 434	112
<b>Naiset</b>									
17–29	239	781	876	112	484	5,1	753	880	117
30–39	1 238	1 078	1 141	106	1 850	7,3	1 084	1 108	102
40–49	3 016	1 043	1 254	120	4 026	8,4	1 048	1 241	118
50–54	3 097	969	1 324	137	3 980	8,8	973	1 304	134
55–59	6 230	933	1 365	146	7 639	9,1	952	1 334	140
60–68	7 526	934	1 289	138	11 376	8,5	950	1 343	141
60–62	6 573	942	1 435	152	8 199	9,1	965	1 406	146
60–67	7 526	934	1 289	138	11 376	8,5	950	1 343	141
62–67	3 327	911	1 130	124	6 161	8,0	925	1 288	139
63–67	953	885	741	84	3 177	6,9	900	1 167	130
63–68	953	885	741	84	3 177	6,9	900	1 167	130
65–68	15	979	93	9	172	5,3	782	491	63
17–54	7 590	1 010	1 254	124	10 340	8,2	1 014	1 237	122
17–59	13 820	975	1 304	134	17 979	8,6	986	1 281	130
17–67	21 346	961	1 298	135	29 355	8,5	972	1 306	134
Kaikki	21 346	961	1 298	135	29 355	8,5	972	1 306	134

3.5 Joulukuussa 2019 tai vuoden 2019 aikana työssä ja eläkkeellä olleet 17–68-vuotiaat  
Täyttä työkyvyttömyyseläkettä saaneet

Ikä vuoden lopussa	Joulukuussa työssä ja eläkkeellä				Vuoden aikana työssä ja eläkkeellä				
	Henki- löitä	Keski- eläke €/kk	Keski- ansio €/kk	Ansio/ eläke %	Henki- löitä	Keskim. kuu- kausia	Keski- eläke €/kk	Keski- ansio €/kk	Ansio/ eläke %
<b>Kaikki</b>									
17–29	297	796	776	97	659	4,7	771	798	104
30–39	1 140	1 249	853	68	2 007	6,2	1 258	827	66
40–49	2 385	1 403	919	66	3 763	7,1	1 414	909	64
50–54	2 205	1 428	941	66	3 455	7,3	1 423	925	65
55–59	3 569	1 478	932	63	5 747	7,3	1 488	953	64
60–68	4 195	1 464	861	59	8 652	6,6	1 469	967	66
60–62	3 503	1 511	1 046	69	6 218	7,0	1 514	1 072	71
60–67	4 195	1 464	861	59	8 652	6,6	1 469	967	66
62–67	1 924	1 394	723	52	4 657	6,2	1 419	883	62
63–67	692	1 227	410	33	2 434	5,6	1 330	720	54
63–68	692	1 227	410	33	2 434	5,6	1 330	720	54
65–68	25	1 085	109	10	331	5,0	983	478	49
17–54	6 027	1 353	908	67	9 884	6,9	1 359	895	66
17–59	9 596	1 399	917	66	15 631	7,0	1 408	918	65
17–67	13 791	1 419	897	63	24 283	6,9	1 429	936	66
Kaikki	13 791	1 419	897	63	24 283	6,9	1 429	936	66
<b>Miehet</b>									
17–29	108	780	808	104	246	4,7	776	900	116
30–39	412	1 232	988	80	778	5,8	1 234	965	78
40–49	891	1 550	1 086	70	1 487	6,6	1 574	1 078	68
50–54	927	1 604	1 074	67	1 495	7,1	1 602	1 067	67
55–59	1 598	1 633	1 070	66	2 673	7,0	1 637	1 080	66
60–68	1 972	1 612	994	62	4 247	6,1	1 621	1 076	66
60–62	1 619	1 667	1 235	74	2 974	6,5	1 675	1 209	72
60–67	1 972	1 612	994	62	4 247	6,1	1 621	1 076	66
62–67	928	1 538	850	55	2 340	5,9	1 565	971	62
63–67	353	1 362	466	34	1 273	5,4	1 471	805	55
63–68	353	1 362	466	34	1 273	5,4	1 471	805	55
65–68	12	1 120	120	11	183	4,7	1 112	519	47
17–54	2 338	1 480	1 051	71	4 006	6,5	1 492	1 046	70
17–59	3 936	1 542	1 059	69	6 679	6,7	1 552	1 060	68
17–67	5 908	1 565	1 034	66	10 926	6,5	1 578	1 067	68
Kaikki	5 908	1 565	1 034	66	10 926	6,5	1 578	1 067	68
<b>Naiset</b>									
17–29	189	806	757	94	413	4,8	768	733	95
30–39	728	1 259	777	62	1 229	6,5	1 272	750	59
40–49	1 494	1 315	822	63	2 276	7,5	1 321	815	62
50–54	1 278	1 300	847	65	1 960	7,5	1 294	826	64
55–59	1 971	1 352	822	61	3 074	7,7	1 371	856	62
60–68	2 223	1 333	739	55	4 405	7,0	1 341	873	65
60–62	1 884	1 378	883	64	3 244	7,4	1 385	963	70
60–67	2 223	1 333	739	55	4 405	7,0	1 341	873	65
62–67	996	1 260	599	48	2 317	6,5	1 287	800	62
63–67	339	1 086	351	32	1 161	5,9	1 186	632	53
63–68	339	1 086	351	32	1 161	5,9	1 186	632	53
65–68	13	1 053	95	9	148	5,3	840	430	51
17–54	3 689	1 273	819	64	5 878	7,1	1 276	803	63
17–59	5 660	1 300	820	63	8 952	7,3	1 310	822	63
17–67	7 883	1 310	794	61	13 357	7,2	1 320	840	64
Kaikki	7 883	1 310	794	61	13 357	7,2	1 320	840	64

3.6 Joulukuussa 2019 tai vuoden 2019 aikana työssä ja eläkkeellä olleet 17–68-vuotiaat  
Osatyökyvyttömyyseläkettä saaneet

Ikä vuoden lopussa	Joulukuussa työssä ja eläkkeellä				Vuoden aikana työssä ja eläkkeellä				
	Henki- löitä	Keski- eläke €/kk	Keski- ansio €/kk	Ansio/ eläke %	Henki- löitä	Keskim. kuu- kausia	Keski- eläke €/kk	Keski- ansio €/kk	Ansio/ eläke %
<b>Kaikki</b>									
17–29	75	698	1 277	183	105	7,2	692	1 352	195
30–39	699	850	1 653	194	851	8,8	840	1 629	194
40–49	2 048	831	1 709	206	2 364	9,6	829	1 701	205
50–54	2 550	795	1 705	214	2 849	9,8	795	1 685	212
55–59	6 061	796	1 663	209	6 590	9,9	793	1 633	206
60–68	7 317	815	1 578	194	9 654	9,4	815	1 623	199
60–62	6 458	814	1 705	209	6 880	10,1	813	1 674	206
60–67	7 317	815	1 578	194	9 654	9,4	815	1 623	199
62–67	3 196	812	1 444	178	5 276	8,9	814	1 583	194
63–67	859	823	1 030	125	2 774	7,5	819	1 480	181
63–68	859	823	1 030	125	2 774	7,5	819	1 480	181
65–68	3	671	123	18	53	6,4	532	1 047	197
17–54	5 372	815	1 694	208	6 169	9,6	812	1 680	207
17–59	11 433	805	1 677	208	12 759	9,8	802	1 655	206
17–67	18 750	809	1 636	202	22 413	9,6	807	1 641	203
Kaikki	18 750	809	1 636	202	22 413	9,6	807	1 641	203
<b>Miehet</b>									
17–29	25	714	1 283	180	34	8,4	695	1 271	183
30–39	189	933	1 809	194	228	8,8	927	1 829	197
40–49	526	992	1 939	195	611	9,5	989	1 952	197
50–54	731	944	1 908	202	828	9,5	942	1 862	198
55–59	1 800	930	1 840	198	2 021	9,6	926	1 825	197
60–68	2 013	943	1 757	186	2 676	9,3	942	1 820	193
60–62	1 768	943	1 896	201	1 918	10,0	942	1 875	199
60–67	2 013	943	1 757	186	2 676	9,3	942	1 820	193
62–67	865	947	1 659	175	1 431	8,9	947	1 814	192
63–67	245	948	1 180	124	758	7,6	943	1 666	177
63–68	245	948	1 180	124	758	7,6	943	1 666	177
65–68	1	1 013	185	18	29	6,9	584	1 154	198
17–54	1 471	956	1 895	198	1 701	9,4	953	1 880	197
17–59	3 271	942	1 864	198	3 722	9,5	938	1 849	197
17–67	5 284	942	1 821	193	6 398	9,4	940	1 836	195
Kaikki	5 284	942	1 821	193	6 398	9,4	940	1 836	195
<b>Naiset</b>									
17–29	50	690	1 274	185	71	6,7	691	1 400	203
30–39	510	819	1 596	195	623	8,8	808	1 560	193
40–49	1 522	775	1 633	211	1 753	9,7	774	1 620	209
50–54	1 819	736	1 627	221	2 021	10,0	737	1 619	220
55–59	4 261	739	1 590	215	4 569	10,1	737	1 554	211
60–68	5 304	767	1 511	197	6 978	9,4	766	1 549	202
60–62	4 690	766	1 635	213	4 962	10,2	765	1 599	209
60–67	5 304	767	1 511	197	6 978	9,4	766	1 549	202
62–67	2 331	762	1 364	179	3 845	8,9	765	1 498	196
63–67	614	773	972	126	2 016	7,5	771	1 410	183
63–68	614	773	972	126	2 016	7,5	771	1 410	183
65–68	2	500	77	15	24	5,8	456	908	199
17–54	3 901	761	1 621	213	4 468	9,6	760	1 610	212
17–59	8 162	750	1 605	214	9 037	9,9	748	1 581	211
17–67	13 466	757	1 566	207	16 015	9,7	756	1 567	207
Kaikki	13 466	757	1 566	207	16 015	9,7	756	1 567	207

4.1 Vuonna 2019 yhtä aikaa työssä ja eläkkeellä olleet 17–68-vuotiaat  
Kaikki eläkettä saaneet

Ikä vuoden lopussa	Henki- löitä	Keskim. kuu- kausia	Ansiot €/kk				Eläke €/kk			
			Keski- ansio	25% (Q1)	50% (Mediaani)	75% (Q3)	Keski- eläke	25% (Q1)	50% (Mediaani)	75% (Q3)
<b>Kaikki</b>										
17–29	765	5,1	916	292	688	1 259	756	15	684	1 188
30–39	2 867	7,0	1 163	441	934	1 600	1 101	724	1 058	1 518
40–49	6 164	8,1	1 317	520	1 139	1 794	1 163	726	1 055	1 517
50–54	6 578	8,4	1 441	638	1 250	1 853	1 176	697	1 011	1 546
55–59	13 691	8,7	1 493	707	1 308	1 895	1 219	711	1 014	1 638
60–68	85 515	6,8	1 488	460	1 126	2 012	1 680	1 050	1 590	2 177
60–62	15 357	8,4	1 466	721	1 337	1 890	1 236	764	1 097	1 725
60–67	77 945	7,0	1 498	481	1 164	2 039	1 661	1 032	1 573	2 161
62–67	68 343	6,8	1 503	457	1 118	2 067	1 735	1 104	1 629	2 211
63–67	62 588	6,7	1 508	440	1 082	2 092	1 792	1 159	1 663	2 242
63–68	70 158	6,5	1 494	424	1 041	2 051	1 805	1 169	1 673	2 254
65–68	44 908	6,8	1 412	399	869	1 846	1 913	1 246	1 736	2 330
17–54	16 374	7,9	1 336	525	1 131	1 770	1 147	698	1 022	1 513
17–59	30 065	8,3	1 413	608	1 225	1 826	1 181	705	1 019	1 559
17–67	108 010	7,4	1 472	508	1 186	1 970	1 511	882	1 423	2 023
Kaikki	115 580	7,2	1 465	490	1 160	1 954	1 531	901	1 448	2 046
<b>Miehet</b>										
17–29	281	5,1	976	317	720	1 415	760	17	740	1 216
30–39	1 014	6,5	1 282	452	941	1 813	1 134	708	1 126	1 637
40–49	2 126	7,5	1 471	510	1 093	1 972	1 409	834	1 293	1 843
50–54	2 581	7,9	1 642	633	1 253	2 070	1 526	866	1 336	2 020
55–59	5 884	8,2	1 731	669	1 362	2 179	1 598	886	1 431	2 226
60–68	39 490	6,4	1 802	534	1 338	2 504	2 034	1 299	1 869	2 548
60–62	6 258	7,8	1 613	649	1 338	2 131	1 570	960	1 476	2 190
60–67	35 935	6,5	1 811	557	1 373	2 547	2 012	1 282	1 858	2 532
62–67	31 985	6,4	1 839	544	1 380	2 614	2 080	1 343	1 899	2 580
63–67	29 677	6,3	1 862	538	1 387	2 661	2 128	1 382	1 921	2 609
63–68	33 232	6,1	1 847	516	1 338	2 601	2 145	1 391	1 928	2 623
65–68	21 466	6,4	1 772	450	1 168	2 341	2 261	1 430	1 975	2 725
17–54	6 002	7,4	1 507	528	1 119	1 970	1 401	807	1 250	1 832
17–59	11 886	7,8	1 626	605	1 249	2 079	1 504	845	1 339	2 018
17–67	47 821	6,9	1 760	569	1 333	2 408	1 869	1 132	1 742	2 424
Kaikki	51 376	6,7	1 756	550	1 309	2 392	1 891	1 154	1 760	2 445
<b>Naiset</b>										
17–29	484	5,1	880	282	654	1 202	753	15	667	1 186
30–39	1 853	7,3	1 107	433	930	1 542	1 085	729	1 023	1 481
40–49	4 038	8,4	1 250	525	1 152	1 740	1 048	693	954	1 373
50–54	3 997	8,8	1 329	640	1 245	1 748	971	646	857	1 298
55–59	7 807	9,1	1 337	750	1 288	1 742	963	654	834	1 274
60–68	46 025	7,2	1 250	417	982	1 702	1 412	901	1 387	1 869
60–62	9 099	8,8	1 379	808	1 336	1 788	1 034	696	916	1 422
60–67	42 010	7,4	1 262	436	1 026	1 724	1 396	884	1 367	1 852
62–67	36 358	7,2	1 239	407	938	1 706	1 467	954	1 432	1 902
63–67	32 911	7,0	1 221	400	876	1 691	1 522	1 019	1 475	1 932
63–68	36 926	6,8	1 207	398	841	1 660	1 532	1 031	1 486	1 944
65–68	23 442	7,1	1 112	361	700	1 433	1 626	1 127	1 567	2 017
17–54	10 372	8,2	1 251	522	1 136	1 689	1 014	664	916	1 357
17–59	18 179	8,6	1 290	610	1 216	1 716	990	659	876	1 327
17–67	60 189	7,8	1 272	471	1 102	1 721	1 261	774	1 208	1 714
Kaikki	64 204	7,6	1 263	452	1 071	1 706	1 277	785	1 234	1 737



4.2 Vuonna 2019 yhtä aikaa työssä ja eläkkeellä olleet 17–68-vuotiaat  
Kaikki eläkettä saaneet ilman osa-aikaeläkkeitä

Ikä vuoden lopussa	Henki- löitä	Keskim. kuu- kausia	Ansiot €/kk				Eläke €/kk			
			Keski- ansio	25% (Q1)	50% (Mediaani)	75% (Q3)	Keski- eläke	25% (Q1)	50% (Mediaani)	75% (Q3)
<b>Kaikki</b>										
17–29	765	5,1	916	292	688	1 259	756	15	684	1 188
30–39	2 867	7,0	1 163	441	934	1 600	1 101	724	1 058	1 518
40–49	6 164	8,1	1 317	520	1 139	1 794	1 163	726	1 055	1 517
50–54	6 578	8,4	1 441	638	1 250	1 853	1 176	697	1 011	1 546
55–59	13 691	8,7	1 493	707	1 308	1 895	1 219	711	1 014	1 638
60–68	83 201	6,8	1 439	440	1 067	1 950	1 713	1 092	1 620	2 205
60–62	15 357	8,4	1 466	721	1 337	1 890	1 236	764	1 097	1 725
60–67	75 708	6,9	1 448	458	1 102	1 977	1 695	1 076	1 605	2 190
62–67	66 106	6,7	1 444	433	1 041	1 994	1 779	1 160	1 665	2 245
63–67	60 351	6,6	1 442	419	1 000	2 005	1 844	1 220	1 704	2 278
63–68	67 844	6,4	1 431	403	967	1 973	1 855	1 225	1 710	2 288
65–68	44 097	6,8	1 375	393	835	1 780	1 941	1 275	1 755	2 350
17–54	16 374	7,9	1 336	525	1 131	1 770	1 147	698	1 022	1 513
17–59	30 065	8,3	1 413	608	1 225	1 826	1 181	705	1 019	1 559
17–67	105 773	7,3	1 437	490	1 148	1 923	1 530	904	1 449	2 045
Kaikki	113 266	7,2	1 431	472	1 122	1 909	1 550	922	1 472	2 067
<b>Miehet</b>										
17–29	281	5,1	976	317	720	1 415	760	17	740	1 216
30–39	1 014	6,5	1 282	452	941	1 813	1 134	708	1 126	1 637
40–49	2 126	7,5	1 471	510	1 093	1 972	1 409	834	1 293	1 843
50–54	2 581	7,9	1 642	633	1 253	2 070	1 526	866	1 336	2 020
55–59	5 884	8,2	1 731	669	1 362	2 179	1 598	886	1 431	2 226
60–68	38 612	6,3	1 753	511	1 281	2 439	2 071	1 341	1 900	2 576
60–62	6 258	7,8	1 613	649	1 338	2 131	1 570	960	1 476	2 190
60–67	35 090	6,5	1 760	532	1 315	2 474	2 050	1 329	1 890	2 561
62–67	31 140	6,3	1 782	518	1 305	2 535	2 128	1 397	1 933	2 614
63–67	28 832	6,2	1 800	510	1 303	2 579	2 182	1 434	1 960	2 647
63–68	32 354	6,0	1 787	495	1 263	2 521	2 197	1 439	1 964	2 657
65–68	21 133	6,4	1 736	440	1 130	2 295	2 292	1 462	1 997	2 745
17–54	6 002	7,4	1 507	528	1 119	1 970	1 401	807	1 250	1 832
17–59	11 886	7,8	1 626	605	1 249	2 079	1 504	845	1 339	2 018
17–67	46 976	6,8	1 722	550	1 291	2 358	1 892	1 161	1 766	2 446
Kaikki	50 498	6,6	1 719	532	1 270	2 339	1 914	1 182	1 783	2 465
<b>Naiset</b>										
17–29	484	5,1	880	282	654	1 202	753	15	667	1 186
30–39	1 853	7,3	1 107	433	930	1 542	1 085	729	1 023	1 481
40–49	4 038	8,4	1 250	525	1 152	1 740	1 048	693	954	1 373
50–54	3 997	8,8	1 329	640	1 245	1 748	971	646	857	1 298
55–59	7 807	9,1	1 337	750	1 288	1 742	963	654	834	1 274
60–68	44 589	7,2	1 200	400	919	1 633	1 440	941	1 421	1 892
60–62	9 099	8,8	1 379	808	1 336	1 788	1 034	696	916	1 422
60–67	40 618	7,4	1 211	414	959	1 657	1 426	923	1 405	1 875
62–67	34 966	7,1	1 177	400	858	1 613	1 505	1 013	1 472	1 930
63–67	31 519	6,9	1 149	388	800	1 581	1 569	1 085	1 517	1 963
63–68	35 490	6,7	1 139	373	778	1 553	1 577	1 091	1 526	1 970
65–68	22 964	7,1	1 072	350	671	1 352	1 650	1 160	1 588	2 034
17–54	10 372	8,2	1 251	522	1 136	1 689	1 014	664	916	1 357
17–59	18 179	8,6	1 290	610	1 216	1 716	990	659	876	1 327
17–67	58 797	7,7	1 238	453	1 063	1 678	1 277	789	1 235	1 731
Kaikki	62 768	7,6	1 230	435	1 028	1 662	1 293	802	1 259	1 755

4.3 Vuonna 2019 yhtä aikaa työssä ja eläkkeellä olleet 17–68-vuotiaat  
Vanhuuseläkettä saaneet

Ikä- vuoden lopussa	Henki- löitä	Keskim. kuu- kausia	Ansiot €/kk				Eläke €/kk			
			Keski- ansio	25% (Q1)	50% (Mediaani)	75% (Q3)	Keski- eläke	25% (Q1)	50% (Mediaani)	75% (Q3)
<b>Kaikki</b>										
40–49	44	8,3	4 322	1 876	3 435	4 987	3 433	1 345	4 483	4 876
50–54	277	8,0	3 640	833	2 004	4 254	3 171	2 504	2 897	3 650
55–59	1 261	8,3	2 625	654	1 599	3 228	2 785	2 291	2 625	3 171
60–68	66 518	6,2	1 402	398	894	1 941	1 942	1 297	1 769	2 358
60–62	1 893	6,8	1 735	372	882	1 994	2 549	2 101	2 420	2 804
60–67	59 025	6,4	1 411	400	915	1 982	1 939	1 301	1 772	2 357
62–67	58 044	6,4	1 401	400	914	1 978	1 926	1 292	1 758	2 335
63–67	57 132	6,3	1 400	400	916	1 982	1 917	1 287	1 749	2 320
63–68	64 625	6,2	1 392	399	895	1 940	1 922	1 284	1 749	2 325
65–68	43 993	6,7	1 372	390	833	1 779	1 946	1 277	1 757	2 352
17–54	333	8,0	3 721	900	2 148	4 481	3 130	2 461	2 908	3 963
17–59	1 594	8,3	2 847	703	1 754	3 544	2 855	2 314	2 691	3 277
17–67	60 619	6,4	1 460	400	930	2 007	1 970	1 312	1 792	2 398
Kaikki	68 112	6,2	1 448	399	908	1 971	1 970	1 307	1 787	2 395
<b>Miehet</b>										
40–49	32	8,7	4 255	1 876	3 435	4 750	4 218	3 973	4 623	4 976
50–54	260	7,8	3 425	808	1 914	4 076	3 386	2 552	2 949	3 754
55–59	1 183	8,4	2 644	681	1 635	3 288	2 843	2 323	2 683	3 217
60–68	32 298	5,9	1 780	468	1 222	2 517	2 281	1 506	2 028	2 714
60–62	1 167	7,5	2 042	437	1 142	2 371	2 714	2 256	2 550	2 972
60–67	28 776	6,0	1 792	481	1 253	2 573	2 273	1 509	2 034	2 710
62–67	28 107	6,0	1 779	480	1 252	2 572	2 259	1 496	2 014	2 695
63–67	27 609	6,0	1 779	482	1 258	2 580	2 250	1 489	2 000	2 686
63–68	31 131	5,8	1 768	468	1 227	2 521	2 260	1 488	1 998	2 693
65–68	21 073	6,4	1 734	436	1 127	2 295	2 300	1 466	1 999	2 747
17–54	301	7,9	3 538	855	2 067	4 319	3 399	2 541	2 999	4 050
17–59	1 484	8,3	2 818	725	1 754	3 553	2 951	2 365	2 730	3 332
17–67	30 260	6,2	1 860	489	1 275	2 611	2 318	1 533	2 079	2 756
Kaikki	33 782	6,0	1 844	475	1 245	2 552	2 321	1 529	2 070	2 756
<b>Naiset</b>										
40–49	12	7,2	4 526	1 583	3 059	5 887	907	..	..	2 959
50–54	17	10,5	6 167	2 381	4 723	6 857	724	..	480	2 016
55–59	78	7,8	2 328	400	1 343	2 597	1 843	1 687	2 253	2 447
60–68	34 220	6,5	1 076	343	701	1 451	1 651	1 169	1 581	2 025
60–62	726	5,7	1 014	297	611	1 273	2 198	1 862	2 260	2 517
60–67	30 249	6,7	1 081	351	715	1 477	1 650	1 174	1 580	2 022
62–67	29 937	6,7	1 081	351	716	1 478	1 644	1 169	1 573	2 010
63–67	29 523	6,7	1 082	353	718	1 480	1 638	1 165	1 567	2 001
63–68	33 494	6,5	1 077	344	702	1 453	1 641	1 162	1 570	2 005
65–68	22 920	7,1	1 070	348	669	1 351	1 653	1 161	1 589	2 035
17–54	32	8,9	5 263	1 995	3 748	5 563	880	..	454	2 157
17–59	110	8,1	3 246	599	1 743	3 378	1 537	889	2 148	2 383
17–67	30 359	6,7	1 090	351	716	1 482	1 649	1 173	1 581	2 025
Kaikki	34 330	6,5	1 085	343	702	1 455	1 650	1 169	1 582	2 028

4.4 Vuonna 2019 yhtä aikaa työssä ja eläkkeellä olleet 17–68-vuotiaat  
Kaikki työkyvyttömyyseläkettä saaneet

Ikä vuoden lopussa	Henki- löitä	Keskim. kuu- kausia	Ansiot €/kk				Eläke €/kk			
			Keski- ansio	25% (Q1)	50% (Mediaani)	75% (Q3)	Keski- eläke	25% (Q1)	50% (Mediaani)	75% (Q3)
<b>Kaikki</b>										
17–29	764	5,1	917	296	690	1 259	756	15	684	1 188
30–39	2 856	7,0	1 153	440	932	1 595	1 102	726	1 059	1 518
40–49	6 121	8,1	1 294	512	1 131	1 783	1 146	726	1 052	1 511
50–54	6 302	8,4	1 343	630	1 234	1 807	1 093	688	976	1 470
55–59	12 330	8,7	1 383	721	1 297	1 833	1 066	688	932	1 447
60–68	18 297	8,1	1 378	728	1 333	1 857	1 068	715	957	1 475
60–62	13 089	8,6	1 456	850	1 385	1 902	1 082	726	974	1 504
60–67	18 297	8,1	1 378	728	1 333	1 857	1 068	715	957	1 475
62–67	9 931	7,6	1 319	645	1 282	1 820	1 045	705	938	1 436
63–67	5 208	6,6	1 174	480	1 161	1 733	1 021	691	922	1 387
63–68	5 208	6,6	1 174	480	1 161	1 733	1 021	691	922	1 387
65–68	384	5,2	554	176	433	849	906	388	894	1 380
17–54	16 043	7,9	1 282	519	1 119	1 746	1 105	695	1 007	1 486
17–59	28 373	8,3	1 329	606	1 215	1 787	1 087	691	973	1 471
17–67	46 670	8,2	1 349	650	1 264	1 817	1 079	701	966	1 473
Kaikki	46 670	8,2	1 349	650	1 264	1 817	1 079	701	966	1 473
<b>Miehet</b>										
17–29	280	5,1	977	321	722	1 418	760	17	740	1 203
30–39	1 006	6,5	1 250	450	934	1 793	1 140	714	1 126	1 637
40–49	2 095	7,5	1 419	501	1 077	1 936	1 358	830	1 283	1 814
50–54	2 322	7,9	1 422	615	1 193	1 972	1 321	832	1 216	1 759
55–59	4 691	8,1	1 478	668	1 304	2 035	1 274	816	1 182	1 752
60–68	6 921	7,4	1 445	628	1 313	2 049	1 290	852	1 229	1 779
60–62	4 890	7,8	1 555	711	1 407	2 131	1 309	861	1 258	1 821
60–67	6 921	7,4	1 445	628	1 313	2 049	1 290	852	1 229	1 779
62–67	3 770	7,0	1 376	540	1 214	1 994	1 267	847	1 211	1 754
63–67	2 031	6,2	1 186	423	1 020	1 805	1 231	830	1 162	1 687
63–68	2 031	6,2	1 186	423	1 020	1 805	1 231	830	1 162	1 687
65–68	212	5,0	607	180	554	880	1 013	446	1 017	1 530
17–54	5 703	7,4	1 379	519	1 084	1 901	1 288	791	1 198	1 726
17–59	10 394	7,7	1 427	597	1 200	1 968	1 281	804	1 192	1 736
17–67	17 315	7,6	1 434	605	1 248	2 000	1 285	823	1 210	1 756
Kaikki	17 315	7,6	1 434	605	1 248	2 000	1 285	823	1 210	1 756
<b>Naiset</b>										
17–29	484	5,1	880	282	654	1 202	753	15	667	1 186
30–39	1 850	7,3	1 108	433	931	1 542	1 084	729	1 022	1 479
40–49	4 026	8,4	1 241	524	1 149	1 737	1 048	694	954	1 373
50–54	3 980	8,8	1 304	639	1 243	1 742	973	647	858	1 298
55–59	7 639	9,1	1 334	776	1 295	1 745	952	652	825	1 261
60–68	11 376	8,5	1 343	819	1 341	1 782	950	666	850	1 246
60–62	8 199	9,1	1 406	959	1 378	1 811	965	675	863	1 285
60–67	11 376	8,5	1 343	819	1 341	1 782	950	666	850	1 246
62–67	6 161	8,0	1 288	715	1 300	1 754	925	656	833	1 183
63–67	3 177	6,9	1 167	527	1 221	1 698	900	647	820	1 135
63–68	3 177	6,9	1 167	527	1 221	1 698	900	647	820	1 135
65–68	172	5,3	491	175	350	702	782	333	731	1 186
17–54	10 340	8,2	1 237	519	1 134	1 684	1 014	665	917	1 357
17–59	17 979	8,6	1 281	614	1 218	1 714	986	658	871	1 321
17–67	29 355	8,5	1 306	680	1 271	1 742	972	661	861	1 296
Kaikki	29 355	8,5	1 306	680	1 271	1 742	972	661	861	1 296

## 4.5 Vuonna 2019 yhtä aikaa työssä ja eläkkeellä olleet 17–68-vuotiaat

Täyttä työkyvyttömyyseläkettä saaneet

Ikävuoden lopussa	Henkilöitä	Keskim. kuu-kausia	Ansiot €/kk				Eläke €/kk			
			Keski-ansio	25% (Q1)	50% (Mediaani)	75% (Q3)	Keski-eläke	25% (Q1)	50% (Mediaani)	75% (Q3)
<b>Kaikki</b>										
17–29	659	4,7	798	257	595	1 110	771	11	672	1 272
30–39	2 007	6,2	827	325	665	1 230	1 258	824	1 293	1 671
40–49	3 763	7,1	909	333	705	1 307	1 414	976	1 358	1 742
50–54	3 455	7,3	925	367	738	1 350	1 423	990	1 377	1 771
55–59	5 747	7,3	953	399	779	1 410	1 488	1 070	1 453	1 840
60–68	8 652	6,6	967	399	800	1 526	1 469	1 062	1 465	1 843
60–62	6 218	7,0	1 072	452	923	1 633	1 514	1 112	1 498	1 870
60–67	8 652	6,6	967	399	800	1 526	1 469	1 062	1 465	1 843
62–67	4 657	6,2	883	335	700	1 431	1 419	1 000	1 420	1 822
63–67	2 434	5,6	720	238	570	1 175	1 330	911	1 356	1 784
63–68	2 434	5,6	720	238	570	1 175	1 330	911	1 356	1 784
65–68	331	5,0	478	154	373	708	983	414	1 010	1 445
17–54	9 884	6,9	895	337	700	1 291	1 359	901	1 327	1 711
17–59	15 631	7,0	918	361	729	1 337	1 408	961	1 376	1 761
17–67	24 283	6,9	936	373	750	1 403	1 429	999	1 406	1 791
Kaikki	24 283	6,9	936	373	750	1 403	1 429	999	1 406	1 791
<b>Miehet</b>										
17–29	246	4,7	900	275	655	1 310	776	13	748	1 271
30–39	778	5,8	965	363	746	1 509	1 234	743	1 292	1 753
40–49	1 487	6,6	1 078	390	760	1 491	1 574	980	1 518	2 031
50–54	1 495	7,1	1 067	413	800	1 541	1 602	1 103	1 559	2 027
55–59	2 673	7,0	1 080	437	837	1 549	1 637	1 174	1 630	2 044
60–68	4 247	6,1	1 076	410	859	1 669	1 621	1 154	1 609	2 063
60–62	2 974	6,5	1 209	482	985	1 798	1 675	1 223	1 666	2 104
60–67	4 247	6,1	1 076	410	859	1 669	1 621	1 154	1 609	2 063
62–67	2 340	5,9	971	364	750	1 545	1 565	1 106	1 583	2 026
63–67	1 273	5,4	805	285	650	1 262	1 471	992	1 496	1 943
63–68	1 273	5,4	805	285	650	1 262	1 471	992	1 496	1 943
65–68	183	4,7	519	150	476	826	1 112	563	1 115	1 605
17–54	4 006	6,5	1 046	391	767	1 503	1 492	914	1 457	1 932
17–59	6 679	6,7	1 060	400	792	1 522	1 552	1 009	1 530	1 985
17–67	10 926	6,5	1 067	403	813	1 581	1 578	1 066	1 564	2 018
Kaikki	10 926	6,5	1 067	403	813	1 581	1 578	1 066	1 564	2 018
<b>Naiset</b>										
17–29	413	4,8	733	251	542	1 040	768	10	619	1 272
30–39	1 229	6,5	750	303	616	1 118	1 272	904	1 293	1 629
40–49	2 276	7,5	815	304	650	1 187	1 321	973	1 292	1 584
50–54	1 960	7,5	826	328	670	1 227	1 294	916	1 281	1 591
55–59	3 074	7,7	856	360	716	1 303	1 371	1 024	1 345	1 653
60–68	4 405	7,0	873	372	759	1 415	1 341	1 007	1 352	1 665
60–62	3 244	7,4	963	420	874	1 513	1 385	1 053	1 384	1 681
60–67	4 405	7,0	873	372	759	1 415	1 341	1 007	1 352	1 665
62–67	2 317	6,5	800	300	652	1 326	1 287	934	1 310	1 641
63–67	1 161	5,9	632	204	482	1 030	1 186	849	1 247	1 604
63–68	1 161	5,9	632	204	482	1 030	1 186	849	1 247	1 604
65–68	148	5,3	430	160	304	579	840	348	840	1 266
17–54	5 878	7,1	803	306	642	1 171	1 276	894	1 266	1 578
17–59	8 952	7,3	822	326	667	1 220	1 310	936	1 295	1 605
17–67	13 357	7,2	840	338	698	1 285	1 320	960	1 312	1 627
Kaikki	13 357	7,2	840	338	698	1 285	1 320	960	1 312	1 627

4.6 Vuonna 2019 yhtä aikaa työssä ja eläkkeellä olleet 17–68-vuotiaat  
Osatyökyvyttömyyseläkettä saaneet

Ikä vuoden lopussa	Henki- löitä	Keskim. kuu- kausia	Ansiot €/kk				Eläke €/kk			
			Keski- ansio	25% (Q1)	50% (Mediaani)	75% (Q3)	Keski- eläke	25% (Q1)	50% (Mediaani)	75% (Q3)
<b>Kaikki</b>										
17–29	105	7,2	1 352	964	1 310	1 657	692	572	690	817
30–39	851	8,8	1 629	1 101	1 497	1 951	840	658	796	963
40–49	2 364	9,6	1 701	1 218	1 601	2 087	829	632	766	938
50–54	2 849	9,8	1 685	1 225	1 565	2 035	795	616	740	912
55–59	6 590	9,9	1 633	1 207	1 540	1 987	793	625	752	910
60–68	9 654	9,4	1 623	1 228	1 543	1 960	815	639	781	940
60–62	6 880	10,1	1 674	1 275	1 579	1 996	813	639	780	937
60–67	9 654	9,4	1 623	1 228	1 543	1 960	815	639	781	940
62–67	5 276	8,9	1 583	1 187	1 516	1 925	814	638	781	940
63–67	2 774	7,5	1 480	1 086	1 457	1 882	819	639	784	948
63–68	2 774	7,5	1 480	1 086	1 457	1 882	819	639	784	948
65–68	53	6,4	1 047	735	1 034	1 624	532	271	531	736
17–54	6 169	9,6	1 680	1 199	1 564	2 040	812	627	757	927
17–59	12 759	9,8	1 655	1 204	1 551	2 012	802	626	754	919
17–67	22 413	9,6	1 641	1 214	1 548	1 989	807	631	766	928
Kaikki	22 413	9,6	1 641	1 214	1 548	1 989	807	631	766	928
<b>Miehet</b>										
17–29	34	8,4	1 271	905	1 273	1 537	695	564	683	825
30–39	228	8,8	1 829	1 188	1 602	2 146	927	690	857	1 117
40–49	611	9,5	1 952	1 257	1 762	2 377	989	723	903	1 162
50–54	828	9,5	1 862	1 258	1 715	2 328	942	721	879	1 077
55–59	2 021	9,6	1 825	1 267	1 709	2 267	926	726	879	1 080
60–68	2 676	9,3	1 820	1 310	1 731	2 237	942	753	905	1 103
60–62	1 918	10,0	1 875	1 372	1 789	2 276	942	754	902	1 100
60–67	2 676	9,3	1 820	1 310	1 731	2 237	942	753	905	1 103
62–67	1 431	8,9	1 814	1 277	1 708	2 213	947	751	906	1 104
63–67	758	7,6	1 666	1 099	1 584	2 102	943	750	917	1 113
63–68	758	7,6	1 666	1 099	1 584	2 102	943	750	917	1 113
65–68	29	6,9	1 154	755	937	1 586	584	301	591	850
17–54	1 701	9,4	1 880	1 237	1 702	2 295	953	712	877	1 112
17–59	3 722	9,5	1 849	1 256	1 707	2 280	938	719	878	1 095
17–67	6 398	9,4	1 836	1 275	1 716	2 265	940	734	890	1 099
Kaikki	6 398	9,4	1 836	1 275	1 716	2 265	940	734	890	1 099
<b>Naiset</b>										
17–29	71	6,7	1 400	1 064	1 319	1 722	691	588	690	817
30–39	623	8,8	1 560	1 081	1 463	1 885	808	654	781	921
40–49	1 753	9,7	1 620	1 208	1 559	1 999	774	616	732	874
50–54	2 021	10,0	1 619	1 218	1 529	1 950	737	598	702	829
55–59	4 569	10,1	1 554	1 192	1 485	1 864	737	601	711	834
60–68	6 978	9,4	1 549	1 207	1 495	1 863	766	615	745	876
60–62	4 962	10,2	1 599	1 249	1 519	1 882	765	615	745	873
60–67	6 978	9,4	1 549	1 207	1 495	1 863	766	615	745	876
62–67	3 845	8,9	1 498	1 172	1 455	1 834	765	614	746	874
63–67	2 016	7,5	1 410	1 080	1 414	1 803	771	615	746	885
63–68	2 016	7,5	1 410	1 080	1 414	1 803	771	615	746	885
65–68	24	5,8	908	568	1 057	1 673	456	141	490	608
17–54	4 468	9,6	1 610	1 191	1 527	1 955	760	612	724	864
17–59	9 037	9,9	1 581	1 192	1 504	1 910	748	606	718	848
17–67	16 015	9,7	1 567	1 198	1 499	1 887	756	610	730	860
Kaikki	16 015	9,7	1 567	1 198	1 499	1 887	756	610	730	860

5.1 Joulukuussa 2019 yhtä aikaa työssä ja työkyvyttömyyseläkkeellä olleet  
17–68-vuotiaat työkyvyttömyyden synn mukaan

Kaikki työkyvyttömyyseläkettä saaneet

Työkyvyttömyyden pääasiallinen syy	Henkilöitä	Keski- eläke €/kk	Keski- ansio €/kk	Ansio/ eläke %	Keskim. kuu- kausia
<b>Kaikki</b>					
I Tartunta- ja loistaudit	64	1 100	1 437	131	9,8
II Kasvaimet	1 510	1 247	1 577	126	9,4
IV Umpieritys- yms. sairaudet	436	1 081	1 423	132	10,2
V Mielenterveyden ja käyttäytymisen häiriöt	10 099	1 108	1 220	110	9,7
VI Hermoston sairaudet	2 685	1 134	1 498	132	10,1
VII Silmän sairaudet	326	1 205	1 510	125	10,2
VIII Korvan sairaudet	171	1 064	1 741	164	10,4
IX Verenkiertoelinten sairaudet	1 757	1 190	1 548	130	9,7
X Hengityselinten sairaudet	344	1 133	1 451	128	10,0
XI Ruoansulatuselinten sairaudet	288	1 148	1 360	118	9,8
XII Ihon yms. sairaudet	180	956	1 478	155	10,1
XIII Tuki- ja liikuntaelinten sairaudet	12 212	985	1 454	148	10,1
XIV Virtsa- ja sukupuolielinten sairaudet	164	1 196	1 505	126	9,4
XVII Synnynnäiset epämuodostumat	239	1 063	1 483	140	10,2
XIX Vammat ja myrkytykset	1 354	1 019	1 318	129	9,6
III,XV,XVI,XVIII Muut	706	954	1 622	170	10,3
Kaikki	32 535	1 068	1 396	131	9,9
<b>Miehet</b>					
I Tartunta- ja loistaudit	42	1 225	1 528	125	10,2
II Kasvaimet	445	1 566	1 775	113	8,9
IV Umpieritys- yms. sairaudet	193	1 282	1 459	114	9,8
V Mielenterveyden ja käyttäytymisen häiriöt	3 063	1 277	1 236	97	9,4
VI Hermoston sairaudet	881	1 371	1 632	119	9,7
VII Silmän sairaudet	159	1 347	1 659	123	10,4
VIII Korvan sairaudet	49	1 340	2 051	153	10,1
IX Verenkiertoelinten sairaudet	965	1 378	1 680	122	9,4
X Hengityselinten sairaudet	147	1 351	1 560	115	9,7
XI Ruoansulatuselinten sairaudet	104	1 461	1 420	97	9,9
XII Ihon yms. sairaudet	55	1 117	1 360	122	9,8
XIII Tuki- ja liikuntaelinten sairaudet	4 024	1 203	1 553	129	9,7
XIV Virtsa- ja sukupuolielinten sairaudet	78	1 365	1 707	125	9,2
XVII Synnynnäiset epämuodostumat	89	1 233	1 687	137	9,7
XIX Vammat ja myrkytykset	718	1 143	1 387	121	9,3
III,XV,XVI,XVIII Muut	177	1 192	1 826	153	10,7
Kaikki	11 189	1 272	1 489	117	9,6
<b>Naiset</b>					
I Tartunta- ja loistaudit	22	864	1 277	148	9,2
II Kasvaimet	1 065	1 113	1 498	135	9,6
IV Umpieritys- yms. sairaudet	243	922	1 395	151	10,4
V Mielenterveyden ja käyttäytymisen häiriöt	7 036	1 034	1 213	117	9,8
VI Hermoston sairaudet	1 804	1 018	1 435	141	10,3
VII Silmän sairaudet	167	1 069	1 373	128	9,9
VIII Korvan sairaudet	122	953	1 619	170	10,5
IX Verenkiertoelinten sairaudet	792	962	1 390	144	10,1
X Hengityselinten sairaudet	197	970	1 370	141	10,2
XI Ruoansulatuselinten sairaudet	184	972	1 329	137	9,7
XII Ihon yms. sairaudet	125	885	1 529	173	10,1
XIII Tuki- ja liikuntaelinten sairaudet	8 188	877	1 407	160	10,2
XIV Virtsa- ja sukupuolielinten sairaudet	86	1 043	1 332	128	9,6
XVII Synnynnäiset epämuodostumat	150	962	1 370	142	10,5
XIX Vammat ja myrkytykset	636	879	1 243	141	9,9
III,XV,XVI,XVIII Muut	529	874	1 557	178	10,1
Kaikki	21 346	961	1 349	140	10,1

5.2 Joulukuussa 2019 yhtä aikaa työssä ja työkyvyttömyyseläkkeellä olleet  
17–68-vuotiaat työkyvyttömyyden synn mukaan

Täyttä työkyvyttömyyseläkettä saaneet

Työkyvyttömyyden pääasiallinen syy		Henkilöitä	Keski- eläke €/kk	Keski- ansio €/kk	Ansio/ eläke %	Keskim. kuu- kausia
<b>Kaikki</b>						
I	Tartunta- ja loistaudit	37	1 277	1 113	87	9,2
II	Kasvaimet	743	1 647	1 284	78	8,5
IV	Umpieritys- yms. sairaudet	166	1 433	840	59	9,5
V	Mielenterveyden ja käyttäytymisen häiriöt	5 997	1 303	842	65	9,3
VI	Hermoston sairaudet	1 070	1 564	1 037	66	9,4
VII	Silmän sairaudet	139	1 602	931	58	9,8
VIII	Korvan sairaudet	34	1 741	895	51	9,5
IX	Verenkiertoelinten sairaudet	736	1 648	1 153	70	9,0
X	Hengityselinten sairaudet	145	1 545	979	63	9,4
XI	Ruoansulatuselinten sairaudet	123	1 601	891	56	9,3
XII	Ihon yms. sairaudet	55	1 403	971	69	9,8
XIII	Tuki- ja liikuntaelinten sairaudet	3 532	1 473	975	66	9,3
XIV	Virtsaa- ja sukupuolielinten sairaudet	87	1 497	994	66	9,1
XVII	Synnynnäiset epämuodostumat	93	1 495	1 069	72	10,1
XIX	Vammat ja myrkytykset	672	1 305	1 003	77	8,9
III,XV,XVI,XVIII	Muut	162	1 460	1 086	74	9,7
Kaikki		13 791	1 419	948	67	9,2
<b>Miehet</b>						
I	Tartunta- ja loistaudit	28	1 325	1 223	92	9,8
II	Kasvaimet	276	1 892	1 595	84	8,2
IV	Umpieritys- yms. sairaudet	91	1 610	833	52	9,4
V	Mielenterveyden ja käyttäytymisen häiriöt	2 212	1 401	979	70	9,1
VI	Hermoston sairaudet	446	1 725	1 205	70	9,1
VII	Silmän sairaudet	76	1 711	1 203	70	9,6
VIII	Korvan sairaudet	15	1 887	1 076	57	9,5
IX	Verenkiertoelinten sairaudet	473	1 794	1 297	72	8,7
X	Hengityselinten sairaudet	73	1 786	1 155	65	9,4
XI	Ruoansulatuselinten sairaudet	60	1 811	1 014	56	10,0
XII	Ihon yms. sairaudet	25	1 544	1 064	69	10,0
XIII	Tuki- ja liikuntaelinten sairaudet	1 567	1 640	1 105	67	8,9
XIV	Virtsaa- ja sukupuolielinten sairaudet	48	1 558	1 085	70	8,7
XVII	Synnynnäiset epämuodostumat	47	1 568	1 350	86	9,9
XIX	Vammat ja myrkytykset	410	1 403	1 127	80	8,5
III,XV,XVI,XVIII	Muut	61	1 578	1 216	77	9,9
Kaikki		5 908	1 565	1 104	71	9,0
<b>Naiset</b>						
I	Tartunta- ja loistaudit	9	1 129	830	74	7,6
II	Kasvaimet	467	1 502	1 103	73	8,6
IV	Umpieritys- yms. sairaudet	75	1 218	849	70	9,6
V	Mielenterveyden ja käyttäytymisen häiriöt	3 785	1 245	762	61	9,4
VI	Hermoston sairaudet	624	1 449	916	63	9,7
VII	Silmän sairaudet	63	1 470	612	42	10,0
VIII	Korvan sairaudet	19	1 625	725	45	9,5
IX	Verenkiertoelinten sairaudet	263	1 384	882	64	9,4
X	Hengityselinten sairaudet	72	1 302	804	62	9,3
XI	Ruoansulatuselinten sairaudet	63	1 401	790	56	8,8
XII	Ihon yms. sairaudet	30	1 285	886	69	9,7
XIII	Tuki- ja liikuntaelinten sairaudet	1 965	1 340	872	65	9,6
XIV	Virtsaa- ja sukupuolielinten sairaudet	39	1 422	889	63	9,5
XVII	Synnynnäiset epämuodostumat	46	1 421	795	56	10,3
XIX	Vammat ja myrkytykset	262	1 150	813	71	9,4
III,XV,XVI,XVIII	Muut	101	1 389	1 015	73	9,5
Kaikki		7 883	1 310	832	64	9,4

### 5.3 Joulukuussa 2019 yhtä aikaa työssä ja työkyvyttömyyseläkkeellä olleet 17–68-vuotiaat työkyvyttömyyden synn mukaan

Osatyökyvyttömyyseläkettä saaneet

Työkyvyttömyyden pääasiallinen syy		Henkilöitä	Keski-eläke €/kk	Keski-ansio €/kk	Ansio/eläke %	Keskim. kuu-kausia
<b>Kaikki</b>						
I	Tartunta- ja loistaudit	27	858	1 837	214	10,7
II	Kasvaimet	767	859	1 832	213	10,2
IV	Umpieritys- yms. sairaudet	270	865	1 752	203	10,6
V	Mielenterveyden ja käyttäytymisen häiriöt	4 105	822	1 723	210	10,4
VI	Hermoston sairaudet	1 616	849	1 772	209	10,5
VII	Silmän sairaudet	187	909	1 872	206	10,4
VIII	Korvan sairaudet	137	896	1 936	216	10,6
IX	Verenkiertoelinten sairaudet	1 022	860	1 815	211	10,3
X	Hengityselinten sairaudet	199	832	1 758	211	10,4
XI	Ruoansulatuselinten sairaudet	165	811	1 659	205	10,1
XII	Ihon yms. sairaudet	125	759	1 664	219	10,1
XIII	Tuki- ja liikuntaelinten sairaudet	8 680	786	1 628	207	10,4
XIV	Virtsa- ja sukupuolielinten sairaudet	77	856	1 956	229	9,9
XVII	Synnynnäiset epämuodostumat	146	788	1 724	219	10,3
XIX	Vammat ja myrkytykset	683	736	1 596	217	10,3
III,XV,XVI,XVIII	Muut	544	803	1 768	220	10,5
Kaikki		18 750	809	1 693	209	10,4
<b>Miehet</b>						
I	Tartunta- ja loistaudit	14	1 024	2 028	198	11,1
II	Kasvaimet	169	1 034	2 051	198	9,9
IV	Umpieritys- yms. sairaudet	102	989	1 989	201	10,2
V	Mielenterveyden ja käyttäytymisen häiriöt	852	954	1 856	195	10,2
VI	Hermoston sairaudet	435	1 009	2 037	202	10,4
VII	Silmän sairaudet	83	1 014	2 006	198	11,1
VIII	Korvan sairaudet	34	1 098	2 508	228	10,3
IX	Verenkiertoelinten sairaudet	493	975	2 037	209	10,1
X	Hengityselinten sairaudet	74	922	1 909	207	9,9
XI	Ruoansulatuselinten sairaudet	44	983	1 865	190	9,9
XII	Ihon yms. sairaudet	30	761	1 578	207	9,7
XIII	Tuki- ja liikuntaelinten sairaudet	2 457	925	1 812	196	10,3
XIV	Virtsa- ja sukupuolielinten sairaudet	30	1 055	2 454	233	10,1
XVII	Synnynnäiset epämuodostumat	42	858	2 041	238	9,5
XIX	Vammat ja myrkytykset	309	794	1 699	214	10,4
III,XV,XVI,XVIII	Muut	116	990	2 107	213	11,1
Kaikki		5 284	942	1 884	200	10,3
<b>Naiset</b>						
I	Tartunta- ja loistaudit	13	680	1 613	237	10,3
II	Kasvaimet	598	809	1 774	219	10,3
IV	Umpieritys- yms. sairaudet	168	789	1 610	204	10,8
V	Mielenterveyden ja käyttäytymisen häiriöt	3 253	787	1 689	215	10,4
VI	Hermoston sairaudet	1 181	790	1 678	212	10,6
VII	Silmän sairaudet	104	825	1 765	214	9,9
VIII	Korvan sairaudet	103	829	1 758	212	10,7
IX	Verenkiertoelinten sairaudet	529	752	1 612	214	10,5
X	Hengityselinten sairaudet	125	778	1 667	214	10,7
XI	Ruoansulatuselinten sairaudet	121	748	1 585	212	10,2
XII	Ihon yms. sairaudet	95	758	1 691	223	10,3
XIII	Tuki- ja liikuntaelinten sairaudet	6 223	731	1 557	213	10,4
XIV	Virtsa- ja sukupuolielinten sairaudet	47	729	1 631	224	9,7
XVII	Synnynnäiset epämuodostumat	104	759	1 604	211	10,6
XIX	Vammat ja myrkytykset	374	688	1 513	220	10,2
III,XV,XVI,XVIII	Muut	428	753	1 678	223	10,3
Kaikki		13 466	757	1 621	214	10,4







ELÄKETURVAKESKUKSEN  
TILASTOJA

## Eläkkeellä ja työssä

### Tilasto eläkeläisten työnteosta vuosina 2007–2019

Tilastojulkaisussa käsitellään eläkeläisten työntekoa työikäisen väestön keskuudessa vuosina 2007–2019. Julkaisu sisältää tietoja työnteon laajuuden ohella myös työssä käyneiden eläkeläisten keskieläkkeistä ja -ansioista.

#### ELÄKETURVAKESKUKSEN TILASTOJA

Eläketurvakeskus on lakisääteinen työeläketurvan kehittäjä, asiantuntija ja yhteisten palvelujen tuottaja. Tilastoja-sarjassa julkaistaan tilastotietoja eläketurvan eri alueilta. Tilastot perustuvat eläkejärjestelmän rekisteritietoihin.



**Eläketurvakeskus**  
PENSIONSSKYDDSCENTRALEN