

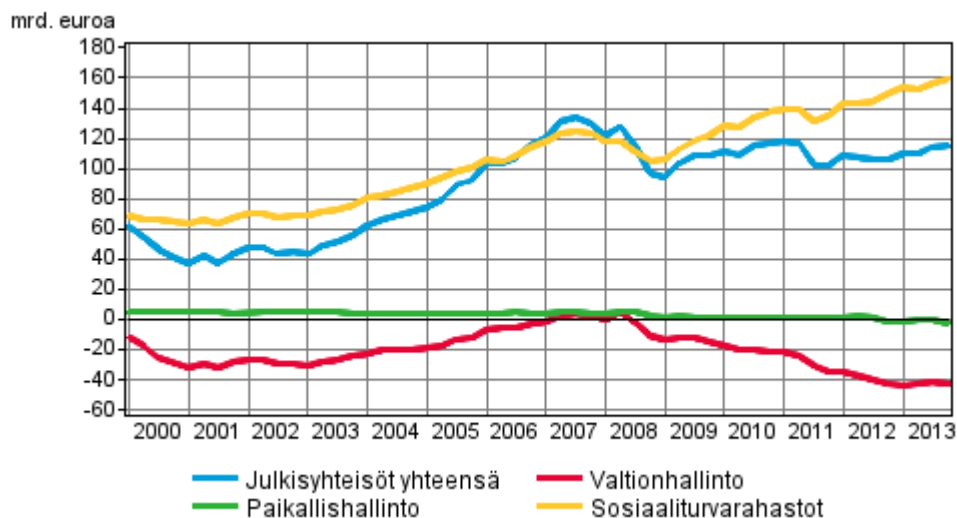
# Julkisyhteisöjen rahoitustilinpito

2013, 4. neljännes

## Julkisyhteisöjen nettorahoitusvarojen kasvu jatkui työeläkelaitosten ansiosta vuoden 2013 viimeisellä neljänneksellä

Julkisyhteisöjen yhteenlasketut nettorahoitusvarat, eli varojen ja velkojen erotus, kasvoivat vuoden 2013 viimeisen neljänneksen aikana 114,8 miljardista 115,2 miljardiin euroon. Koko vuoden 2013 aikana kasvua kertyi 8,6 miljardia euroa. Paikallis- ja valtionhallinnon velkojen kasvaessa varoja enemmän, nettorahoitusvarojen kasvu jäi lähinnä työeläkelaitoksille ja muille sosiaaliturvarahastoille kertyneiden hallussapitovoittojen varaan. Tiedot perustuvat Tilastokeskuksen julkisyhteisöjen rahoitustilinpitotilastoon.

### Julkisyhteisöjen nettorahoitusvarat



Vaikka vuoden 2013 viimeisellä neljänneksellä yhtiöomistusten markkina-arvon nousu ja talletusvarojen kasvu lisäsivät hieman valtionhallinnon rahoitusvaroja, heikkeni sen varallisuusasema 1,2 miljardilla eurolla joukkovelkakirjalainojen liikkeellelaskun myötä. Valtionhallinnon nettorahoitusvarat olivat -42,6 miljardia euroa vuoden 2013 lopussa.

Työeläkelaitosten ja muiden sosiaaliturvarahastojen rahoitusvarat olivat vuoden 2013 lopussa 164,2 miljardia euroa. Varat kasvoivat neljänneksen aikana 3,1 miljardia euroa, minkä seurauksena myös koko julkisyhteisöjen nettorahoitusvarat lisääntyivät. Sosiaaliturvarahastojen varojen kasvu selittyy pääosin noteeratuista osakkeista ja rahasto-osuuksista kertyneillä hallussapitovoitoilla.

Neljänneksen aikana sosiaaliturvarahastot sijoittivat nettomääräisesti eniten sijoitusrahasto-osuuksiin. Myös joukkovelkakirjalainojen omistuksia lisättiin. Vastaavasti lainasaamisia vähennettiin kuten vuoden 2013 edellisilläkin neljänneksillä. Varoja vedettiin pois myös käteistalletuksista ja rahamarkkinainstrumenteista.

Paikallishallinnon nettorahoitusvarat hupenivat 1,2 miljardia euroa vuoden 2013 aikana. Paikallishallinnon varojen ja velkojen erotus kasvoi vuoden 2013 loppuun tultaessa suurimmilleen -2,2 miljardiin euroon.

# Sisällys

## *Taulukot*

### **Liitetaulukot**

|   |   |
|---|---|
| Liitetaulukko 1. Julkisyhteisöjen varat, velat ja nettorahoitusvarallisuus, mrd. euroa..... | 4 |
|---|---|

## *Kuviot*

### **Liitekuviot**

|  |   |
|--|---|
| Liitekuvio 1. Työeläkelaitosten hallussapitämät osakkeet ja osuudet..... | 5 |
|--|---|

|   |   |
|---|---|
| Liitekuvio 2. Valtionhallinnon rahoitusvarat..... | 5 |
|---|---|

|   |   |
|---|---|
| Laatuseloste: Julkisyhteisöjen rahoitustilinpito..... | 6 |
|---|---|

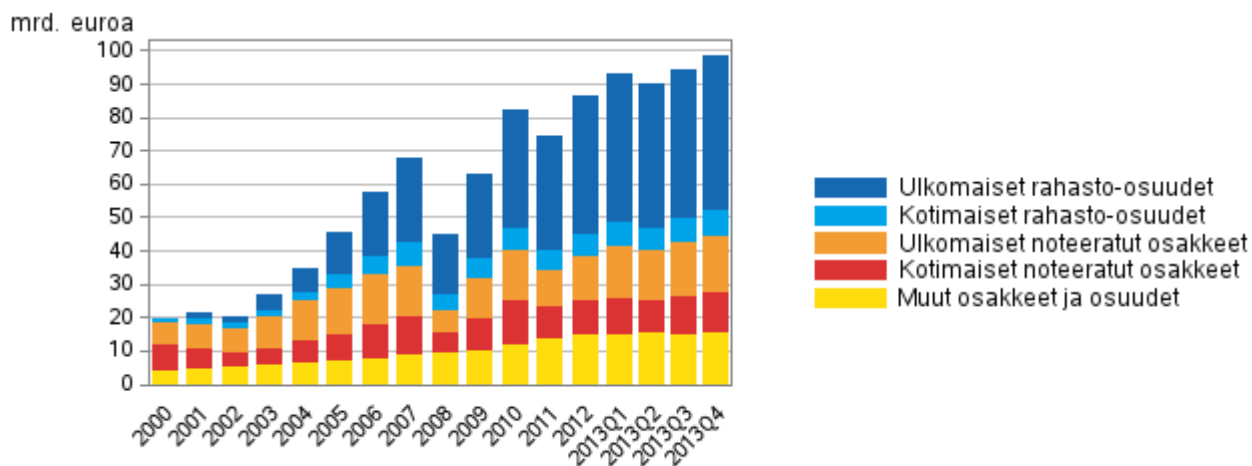
# Liitetaulukot

**Liitetaulukko 1. Julkisyhteisöjen varat, velat ja nettorahoitusvarallisuus, mrd. euroa**

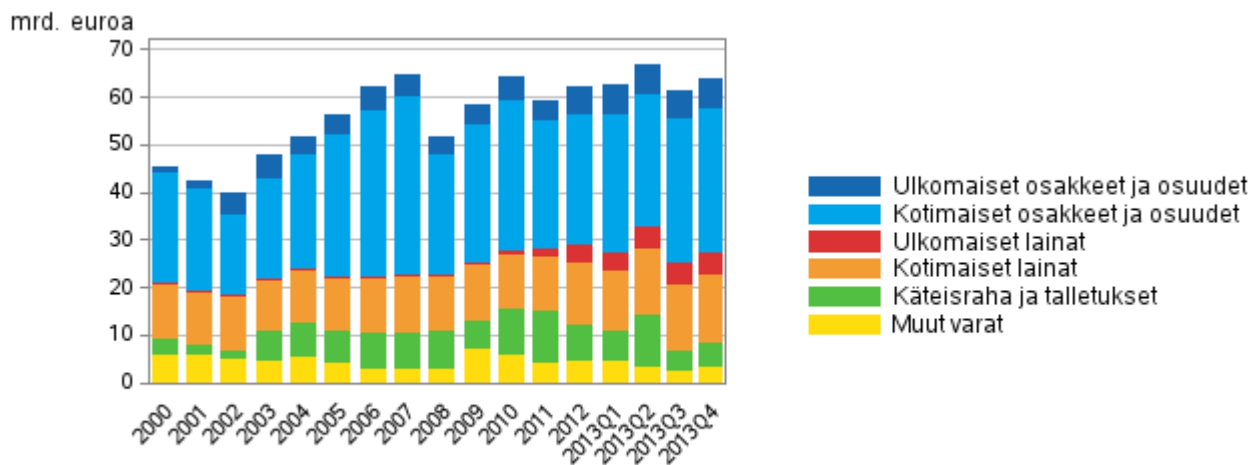
|       |                       | 2005  | 2006  | 2007  | 2008  | 2009  | 2010  | 2011  | 2012  | 2013/Q1 | 2013/Q2 | 2013/Q3 | 2013/Q4 |
|-------|-----------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------|---------|---------|---------|
| Varat | Julkisyhteisöt yht.   | 177,3 | 198,5 | 213,2 | 180,6 | 205,6 | 228,5 | 221,6 | 238,2 | 243,6   | 247,5   | 246,6   | 252,2   |
|       | Valtionhallinto       | 56,3  | 62,2  | 64,9  | 51,7  | 58,5  | 64,3  | 59,4  | 62,3  | 62,4    | 66,7    | 61,4    | 63,9    |
|       | Paikallishallinto     | 18,7  | 20,1  | 20,9  | 20,9  | 20,7  | 22,3  | 23,7  | 23,3  | 23,6    | 24,5    | 24,2    | 24,1    |
|       | Sosiaaliturvarahastot | 102,3 | 116,2 | 127,4 | 108,0 | 126,4 | 142,0 | 138,5 | 152,7 | 157,6   | 156,3   | 161,1   | 164,2   |
| Velat | Julkisyhteisöt yht.   | 85,0  | 83,4  | 82,8  | 83,6  | 97,3  | 111,3 | 119,2 | 131,6 | 134,1   | 137,3   | 131,8   | 137,1   |
|       | Valtionhallinto       | 68,1  | 65,2  | 62,1  | 62,5  | 73,5  | 85,8  | 93,7  | 104,4 | 105,9   | 108,7   | 102,7   | 106,5   |
|       | Paikallishallinto     | 15,3  | 16,2  | 17,4  | 18,3  | 19,6  | 21,0  | 22,3  | 24,3  | 24,4    | 24,9    | 24,5    | 26,3    |
|       | Sosiaaliturvarahastot | 1,6   | 1,9   | 3,4   | 2,7   | 4,2   | 4,5   | 3,3   | 2,9   | 3,7     | 3,7     | 4,6     | 4,3     |
| Netto | Julkisyhteisöt yht.   | 92,2  | 115,1 | 130,4 | 97,1  | 108,3 | 117,2 | 102,4 | 106,6 | 109,5   | 110,2   | 114,8   | 115,2   |
|       | Valtionhallinto       | -11,8 | -3,0  | 2,8   | -10,8 | -15,0 | -21,6 | -34,2 | -42,2 | -43,5   | -42,0   | -41,4   | -42,6   |
|       | Paikallishallinto     | 3,4   | 3,8   | 3,5   | 2,6   | 1,1   | 1,3   | 1,4   | -1,0  | -0,8    | -0,4    | -0,3    | -2,2    |
|       | Sosiaaliturvarahastot | 100,7 | 114,3 | 124,1 | 105,3 | 122,2 | 137,4 | 135,2 | 149,8 | 153,9   | 152,5   | 156,5   | 159,9   |

# Liitekuviot

**Liitekuvio 1. Työeläkelaitosten hallussapitämät osakkeet ja osuudet**



**Liitekuvio 2. Valtionhallinnon rahoitusvarat**



# *Laatuseloste: Julkisyhteisöjen rahoitustilinpito*

## *1. Tilastotietojen relevanssi*

Julkisyhteisöjen neljännesvuosirahoitustilinpito on osa kansantalouden tilinpidon järjestelmää. Se kuvaa julkisyhteisöjen eli valtion, kuntien ja sosiaaliturvarahastojen rahoitusvaroja ja velkoja vuosineljänneksien lopussa sekä niiden määriin vaikuttavia rahoitustaloustoimia (virtoja) neljänneksien aikana. Tilastokeskuksessa laaditaan julkisyhteisöjen neljännesvuosirahoitustilinpidoon lisäksi rahoitustilinpidoon vuositilastoa, joka kattaa kaikki Suomen kansantalouden sektorit sekä Suomen ja ulkomaiden välisen rahoitustaseen ja rahoitustaloustoimet. Rahoitustilinpidoon noudatetaan talousyksiköiden luokittelussa institutionaalista sektoriluokitusta (Sektoriluokitus 2000, Käsikirjoja 5, Tilastokeskus, maaliskuu 2000) ja rahoitusinstrumentteja luokiteltaessa rahoitusvaadeluokitusta (Rahoitusvaadeluokitus 1996, Käsikirjoja 6, Tilastokeskus, toukokuu 1995). Käytetyt sektori- ja vaadeluokitukset on kuvattu kohdassa Luokitukset. Tilasto perustuu EU:n asetukseen. Tilasto laaditaan Euroopan tilinpitojärjestelmän (EKT 1995) edellyttämällä ja siten kansainvälisesti vertailukelpoisella tavalla. Euroopan tilinpitojärjestelmä on kuvattu käsikirjassa EKT95, Euroopan Yhteisöjen tilastotoimisto Eurostat, 1995. Käsikirjan luvuissa 5-7 käsitellään rahoitustilinpitoa.

## *2. Tilastotutkimuksen menetelmäkuvaus*

Rahoitustilinpito on pääasiassa muista tilastoista johdettu tilasto. Tilaston laadinnassa hyödynnetään paitsi rahoitustilastoja, myös muita sektori- tai vaadekohtaisia tase- ja virtatietoja sisältäviä tilastoja ja aineistoja. Neljännesvuositilaston laskenta perustuu kuntien ja sosiaaliturvarahastojen osalta myös vuosittaisen rahoitustilinpidoon lukuihin.

Tärkeimmät tietolähteet

Rahalaitosaineisto

Suomen Pankin rahalaitosaineistosta saadaan rahalaitosten tase- ja virtatiedot neljänneksittäin.

Maksutase

Tilastokeskuksessa laadittava Suomen maksutasetilasto on rahoitustilinpidoon tärkein ulkomaat -sektorin tietolähde. Neljännesvuosittain saatavassa maksutasetilastossa kuvataan kansantalouden ulkoista tasapainoa eli kotimaan ja muun maailman välisiä taloussuhteita. Julkisyhteisöjen neljännesvuosirahoitustilinpidoon laadinnassa käytetään maksutaseen sisältämää rahoitustasetta, joka kuvaa ulkomaisia saamisia ja velkoja sekä niiden muutoksia. Maksutasetilaston kirjaukset ovat pääosin yhtenevät kansantalouden tilinpidon periaatteiden kanssa.

Luottokanta

Tilastokeskuksen luottokantatilasto on lähes kaikille sektoreille yhteinen tietolähde. Siitä ilmenee koko kotimaisen luottokannan (lainat ja joukkovelkakirjalainat) jakaantuminen luotonantaja- ja luotonsaajasektoreittain sekä luotonsaajatoimialoittain sekä luottojen jakaantuminen käyttötarkoituksen mukaan.

Kuntien ja kuntayhtymien talous neljännesvuosittain

Paikallishallinnon tärkein tietolähde vuodesta 2013 lähtien on Tilastokeskuksen tuottama tilasto, Kuntien ja kuntayhtymien talous neljännesvuosittain, joka kuvaa Suomen kuntien ja kuntayhtymien talouden kehitystä Manner-Suomessa vuosineljänneksittäin talousarvioiden toteutumisen mukaisesti. Tilasto sisältää tietoja kuntien ja kuntayhtymien velasta ja eräistä saamisista vaateittain. Tilasto perustuu otokseen 1.- 3. neljänneksen osalta. Neljänneksen tiedot kattavat kaikki kunnat ja kuntayhtymät.

Valtion liikekirjanpito

Valtion liikekirjanpito pitää sisällään valtion virastojen ja rahastojen kirjanpidon. Liikekirjanpidon tasetilejä käytetään päätietolähteenä valtion rahoitustilien laadinnassa. Aineistoa ylläpitää Valtiokonttori.

Valtiokonttorin velkaraportit

Valtion velan laskenta perustuu suurelta osin Valtiokonttorin julkaisemaan valtion velkaraporttiin. Neljännesvuosittain saatava raportti sisältää tietoa nimellis- ja markkinahintaisesta velasta ja valtion johdannaisista.

#### TELAN sijoitusseurantakysely

Sijoitusseurantakysely on työeläkelaitosten tärkein tietolähde. Työeläkevakuuttajat TELA kerää jäsenlaitoksiltaan Finanssivalvonnan, Suomen Pankin ja Tilastokeskuksen kanssa yhteistyössä laaditun sijoituskantatilaston ja laatii niistä yhteenvetotilastot. Yhteenvetotilastot ovat neljännesvuosittain rahoitustilinpidon käytettävissä eriteltyinä pakolliseen ja vapaaehtoiseen työeläkevakuuttamiseen. Lisäksi vastaavat tiedot saadaan muista sosiaaliturvarahastoista sekä Suomen Pankin ja Valtion eläkerahastosta.

#### Arvopaperikeskuksen arvo-osuusrekisteri

Noteerattujen osakkeiden laskentaan käytetään Arvopaperikeskuksen (APK) arvo-osuusrekisterin tietoja. Rekisteristä saadaan neljännesvuosittain kunkin arvo-osuusjärjestelmään kuuluvan osakesarjan sektorikohtaiset omistukset kappaleittain sekä osakkeiden kurssit neljänneksen lopussa.

### **3. Tietojen oikeellisuus ja tarkkuus**

Rahoitustilinpito on pääasiassa muista tilastoista johdettu tilasto. Täten lähdetilastojen laadulla on ratkaiseva merkitys tilaston luotettavuuden kannalta. Koska lähdetilastoja on erityyppisiä, epävarmuustekijöitäkin on monenlaisia. Oman vaikeutensa rahoitustilinpidon laadintaan tuovat lähdetilastojen poikkeamat kansantalouden tilinpidon määritelmistä. Poikkeamat koskevat etenkin rahoitusvarojen arvostusperiaatetta sekä vaateiden ja tilastoyksikköjen luokituksia. Rahoitustaloustoimista (virroista) on lisäksi joissain aineistoissa vain niukasti tietoa, jolloin tietoja on estimoitava esimerkiksi taseiden muutoksen avulla. Alipeittoa esiintyy lähinnä kuntasektorin tiedoissa, joiden päälähteenä käytetty kuntien talouden neljännesvuositilasto ei sisällä kuntayhtymien tietoja. Tietolähteiden käytössä pyritään systemaattisuuteen ja jatkuvuuteen. Yhteenvetoprosessissa sektorikohtaiset tiedot sovitetaan yhteen tasapainotetuksi kokonaisuudeksi. Prosessissa voidaan arvioida eri tietolähteiden luotettavuutta suhteessa muihin tietoihin. Näin voidaan hallita epävarmuustekijöitä ja paljastaa virhelähteitä. Yhteenveto onkin keskeisessä roolissa tilaston luotettavuuden kannalta. Yhteenvedossa osa tiedoista, joille ei ole suoraa tietolähdettä, lasketaan vastinsektoritietojen perusteella. Yksi keino arvioida julkisyhteisöjen rahoitustilinpidon tarkkuutta on tarkastella rahoitustilejä suhteessa kansantalouden reaalitylinpidon kirjauksiin. Netto luotonanto on (reaali-)sektoritilien tasapainoerä, jonka tulee täsmätä rahoitustilien sisältämään nettorahoitustaloustoimet-erään. Poikkeamaa kutsutaan tilastolliseksi eroksi, jota voidaan tarkastella sektorikohtaisesti. Erojen suuruus vaihtelee alasektoreittain ja tyypillisesti erot ovat suurempia neljännesvuosi- kuin vuositasolla. Monissa muissa maissa tilastollista eroa ei näytetä lainkaan, vaan tilit tasapainotetaan.

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

Julkisyhteisöjen neljännesvuosirahoitustilinpidon tiedot valmistuvat 90 päivän viiveellä, ja ne julkaistaan noin 95 päivän viiveellä. Neljänneksien tiedot tarkentuvat edellisen vuoden vuositietojen valmistuessa syyskuun lopussa, ja uusimmat tiedot julkaistaan aina seuraavan julkistuksen yhteydessä. Käytännössä muutokset ovat kuitenkin pieniä. Sen sijaan menetelmämuutoksista yms. johtuvia aikasarjakorjauksia tehdään tarvittaessa pitkällekin taaksepäin ja niistä johtuen luvut voivat muuttua merkittävästi.

### **5. Tietojen saatavuus ja läpinäkyvyys/selkeys**

Tiedot raportoidaan Eurostatille ja Euroopan keskuspankille kolmen kuukauden viiveellä, minkä jälkeen ne on maksutta saatavissa myös Tilastokeskuksen internetsivuilta julkisen talouden aihealueelta. Eurostat tulee julkaisemaan joitakin julkisyhteisöjen rahoitustilinpidon neljännesvuositilastojen lukuja omilla internetsivuillaan, joten Eurostatin sivuilta on mahdollista saada vertailukelpoista tietoa Euroopan unionin jäsenmaiden julkisyhteisöjen rahoitustilinpidosta myös neljännesvuosittain.

## **6. Tilastojen vertailukelpoisuus**

Rahoitustilinpidon aikasarjojen tiedot ovat pääosin vertailukelpoisia vuodesta toiseen. Vapaaehtoiset eläkerahastot siirrettiin työeläkelaitoksista vakuutuslaitoksiin vuodesta 2000 alkaen, mikä tuo katkoksen aikasarjoihin. Tietolähteiden muutokset ovat myös voineet vaikuttaa tietojen vertailtavuuteen. Aikasarjat on saatavilla vuodesta 1999 alkaen (taseille jo 1998 viimeisestä neljänneksestä).

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

Rahoitustilinpito koostuu monista eri lähdetilastoista saaduista tiedoista. Käsitteelliset poikkeamat ja tasapainotus aiheuttavat sen, ettei tilasto ole kaikilta osin täysin yhtenevä lähdetilastojen kanssa. Vertailua ei usein ole järkevää tehdä. Rahoitusmarkkinatilastoihin nähden poikkeamat ovat yleensä pieniä. Julkisyhteisöjen alijäämä ja -velkatilasto sisältää tietoja rahoitustaloustoimista. Tiedot rahoitustaloustoimista ovat täysin yhtenevät julkisyhteisöjen rahoitustilinpidon kanssa. Sen sijaan velkatiedot poikkeavat rahoitustilinpidon tiedoista arvostuksen osalta. Rahoitustilinpidossa julkisyhteisöjen velka kirjataan markkina-arvoon, julkisyhteisöjen velka neljännesvuosittain -tilastossa nimellisarvoon.



### Lisätietoja

Martti Pykäri 09 1734 3382

Timo Ristimäki 09 1734 2324

Vastaava tilastojohtaja:

Leena Storgårds

rahoitus.tilinpito@tilastokeskus.fi

www.tilastokeskus.fi

Lähde: Julkisyhteisöjen rahoitustilinpito, Tilastokeskus

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

---

Tietopalvelu ja viestintä, Tilastokeskus  
puh. 09 1734 2220  
[www.tilastokeskus.fi](http://www.tilastokeskus.fi)

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

ISSN 1796-0479  
= Suomen virallinen tilasto  
ISSN 1798-1948 (pdf)