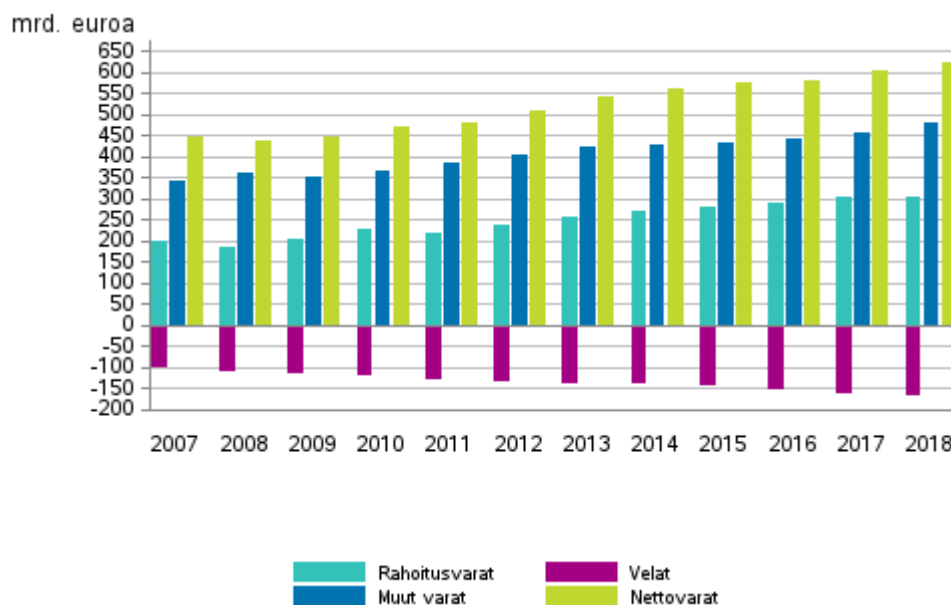


Rahoitustilinpito 2018

Kotitalouksien nettovarallisuus kasvoi 21 miljardia euroa vuonna 2018

Kotitalouksilla oli rahoitusvaroja 304 miljardia euroa ja muita varoja 482 miljardia vuoden 2018 lopussa. Rahoitusvarat lisääntyivät 1,5 miljardilla eurolla vuoden aikana ja muut varat kasvoivat 26 miljardia. Muista varoista eli reaalivaroista merkittävimpiä ovat asuinrakennukset ja maa. Kotitalouksien velat kasvoivat myös, yhteensä kuusi miljardia euroa, niin että velkataso nousi 164 miljardiin. Kun rahoitusvaroista ja muista varoista vähennetään velat, saadaan kotitalouksien nettovarallisuudeksi 622 miljardia euroa. Edellisvuoteen verrattuna kotitalouksien nettovarallisuus kasvoi 21 miljardia euroa. Tiedot käyvät ilmi Tilastokeskuksen rahoitustilinpitotilastosta.

Kotitalouksien rahoitusvarat ja velat, muut varat sekä nettovarat 2007–2018, mrd. euroa



Kotitalouksien nettovarat kasvaneet kymmenen vuotta peräkkäin

Kotitalouksien nettovarallisuus on kasvanut yhtäjaksoisesti vuoden 2008 notkahduksen jälkeen. Vuoden 2018 nettovarallisuuden taso, 622 miljardia euroa, on 184 miljardia euroa korkeampi kuin vuonna 2008. Vuonna 2018 nettovarallisuutta kertyi lisää 21 miljardia euroa. Kehitykseen on vaikuttanut niin

rahoitusvarallisuuden kuin reaaliarallisuudenkin kasvu. Myös kotitalouksien velkakuorma on kasvanut joka vuosi, mutta rahoitus- ja reaaliarallisuuden kasvu on ollut velkaantumista nopeampaa.

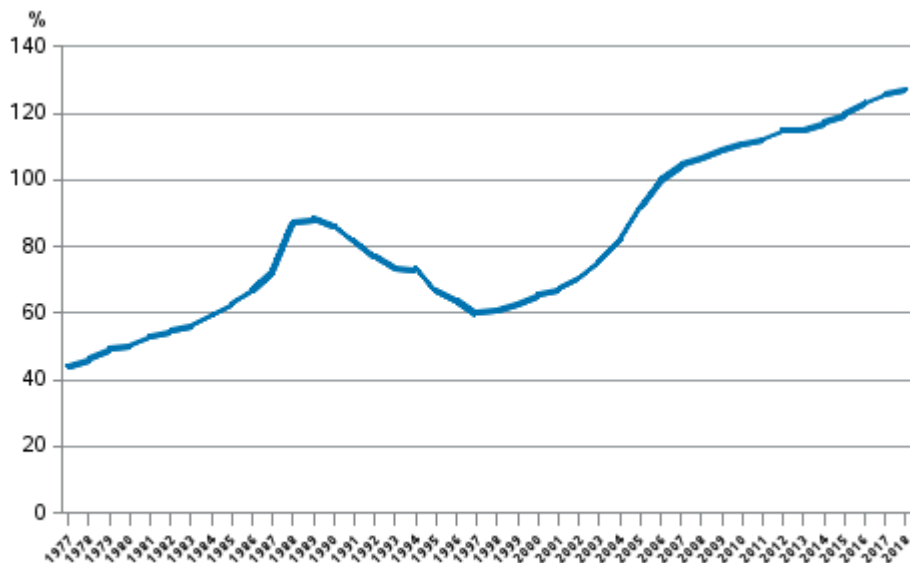
Kotitalouksien suurimpana yksittäisenä rahoitussijoitusinstrumenttina jatkavat edelleen talletukset. Matalista koroista huolimatta kotitalouksien talletusten määrä kasvoi vuoden 2018 aikana lähes kuusi miljardia euroa. Kotitalouksien rahoitusvaroja oli vuoden 2018 lopussa talletuksissa 92 miljardin euron edestä. Aikaisempien vuosien tapaan kotitaloudet vetivät varojaan määräaikaistalletuksista samalla kun siirtokelpoiset talletukset lisääntyivät.

Kotitalouksien omistamien noteerattujen osakkeiden ja rahasto-osuuksien yhteenlaskettu arvo oli 56 miljardia euroa. Laskua edellisvuoden loppuun verrattuna kertyi kuusi miljardia euroa lähinnä hallussapitotappioiden johdosta.

Kotitalouksien velkaantumisaste nousi 1,5 prosenttiyksikköä

Kotitalouksien velkaantumisaste on noussut vuositasolla miltei yhtäjaksoisesti vuodesta 1997 alkaen. Myös vuonna 2018 velkaantumisaste kasvoi. Kotitalouksilla oli lainavelkaa 150 miljardia euroa vuoden 2018 lopussa. Lainavelkojen kasvu nosti kotitalouksien velkaantumisastetta vuoden aikana 1,5 prosenttiyksiköllä 127,2 prosenttiin. Kotitalouksien velkaantumisaste lasketaan suhteuttamalla kotitalouksien lainavelat vuoden lopussa koko vuoden yhteenlaskettuun käytettävissä olevaan tuloon.

Kotitalouksien velkaantumisaste 1977–2018, lainavelka suhteessa käytettävissä oleviin tuloihin



Sisällys

1. Uusien tietolähteiden hyödyntäminen laski hieman kotitalouksien velkaantumistasetta.....	4
1.1 Julkisyhteisöjen varallisuusasema heikkeni selvästi.....	5
1.2 Yritykset vähensivät velkarahoitusta.....	6
1.3 Kotimaisten sijoitusrahastojen kuusi vuotta jatkunut kasvu kääntyi laskuun.....	6
1.4 Vakuutuslaitosten vastuut laskivat.....	6
1.5 Ulkomainen omistusosuus suomalaisissa pörssiosakkeissa nousi 53 prosenttiin.....	6
1.6 Yksityisen sektorin velka väheni.....	7

Taulukot

Liitetaulukot

Liitetaulukko 1. Kotitalouksien rahoitusvarat, milj. euroa.....	8
Liitetaulukko 2. Kotitalouksien velat, milj. euroa.....	8
Liitetaulukko 3. Kotitalouksien rahoitusvarojen nettohankinta, milj. euroa.....	8
Liitetaulukko 4. Kotitalouksien velkojen nettohankinta, milj. euroa.....	9
Liitetaulukko 5. Yritysten rahoitusvarat, milj. euroa.....	9
Liitetaulukko 6. Yritysten velat, milj. euroa.....	10
Liitetaulukko 7. Nettorahoitusvarat sektoreittain, milj. euroa.....	11
Liitetaulukko 8. Rahoitustaloustoimet sektoreittain, milj. euroa.....	12
Liitetaulukko 9. Tilastollinen ero sektoreittain, milj. euroa.....	13
Liitetaulukko 10. Kokonaisvarallisuus sektoreittain 2018, mrd. euroa.....	13

Kuviot

Kuvio 1. Kotitalouksien rahoitusvarojen muutos, mrd. euroa.....	5
Kuvio 2. Yksityisen sektorin sulauttamaton velka suhteessa bruttokansantuotteeseen.....	7

Liitekuviot

Liitekuvio 1. Kotitalouksien rahoitusvarat.....	14
Liitekuvio 2. Kotitalouksien rahoitusvarojen muutos.....	14
Liitekuvio 3. Kotitalouksien nettomääräiset sijoitukset talletuksiin, pörssiosakkeisiin ja rahastoihin.....	15
Liitekuvio 4. Kotitalouksien velkaantumisaste.....	15
Liitekuvio 5. Yksityisen sektorin velka suhteessa bruttokansantuotteeseen.....	16

Laatuseloste: Rahoitustilinpito.....	17
--------------------------------------	----

1. Uusien tietolähteiden hyödyntäminen laskee hieman kotitalouksien velkaantumistasetta

Rahoitustilinpidoissa kotitalouksien laskennallinen osuus asunto-osakeyhtiöiden lainakannasta kirjataan kotitaloussektorin lainavelaksi. Tietoa kotitalouksien osuudesta asuntoyhtiöiden lainoista ei ole suoraan saatavilla, joten kyseessä on laskennallinen osuus. Tähän asti käytössä ollut malli laskennallisen osuuden määrittämiseksi perustui siihen, että taloyhtiöiden lainakannasta tehtävä siirto kotitalouksille pohjautui taustatietoon aravalainoista ja korkotuetuista lainoista. Malli oli staattinen ja perustui pitkälti silloiseen toimintaympäristöön ja sen oletukset ovat erkaantuneet vähä vähältä yhä kauemmaksi markkinoilla tapahtuvasta kehityksestä.

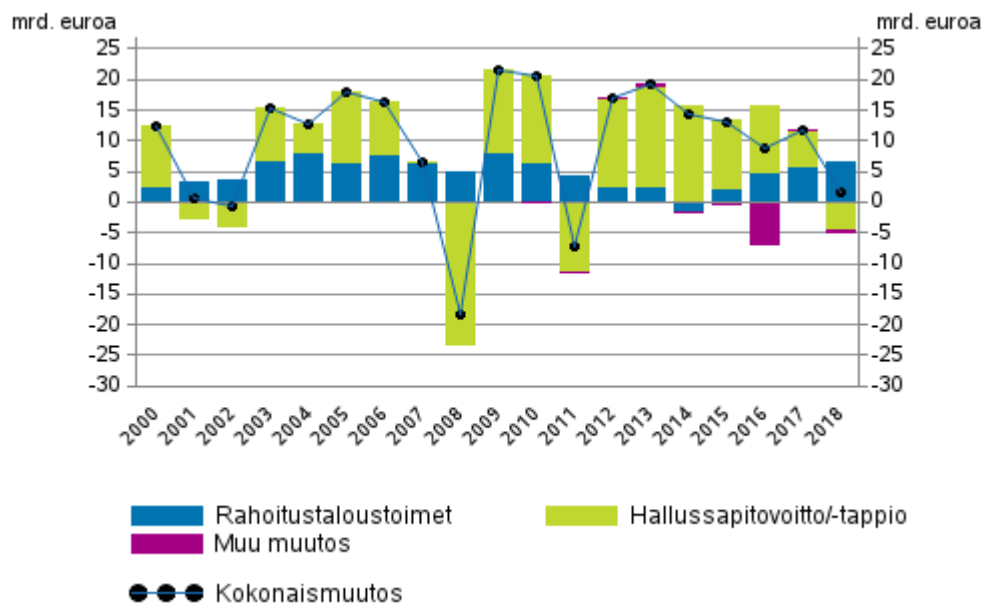
Malli ei ole pystynyt riittävästi arvioimaan asuntosijoitusrahastojen, asuntosijoituksia tekevien yritysten ja muiden institutionaalisten sijoittajien merkityksen kasvua asuntojen omistajina. Tähän asti käytössä olleessa mallissa ei myöskään ole pystytty ottamaan riittävästi huomioon viimeisimpiä käytettävissä olevia lähdeaineistoja. Tästä syystä kotitalouksien velkojen kokonaismäärä ja sen kasvuvauhti ovat näyttäneet kotitalouksien tiedoissa liian suurina.

Kansantalouden tilinpidon syyskuun aikasarjatarkistuksen yhteydessä rahoitustilinpidoissa on alettu hyödyntämään uusia lähteitä kotitalouksien taloyhtiölainaosuuden laskennassa. Uudessa mallissa jyvitetään laskennallinen osuus kotitalouksille kuuluvasta taloyhtiölainaosuudesta kotitalouksien lainavelaksi. Malli ottaa huomioon Suomen Pankin rahalaitosten tasetietojen lisäksi aiempaa kattavammin Tilastokeskuksen yritystietokannan sisältämiä tilinpäätöstietoja, verottajan varainsiirtoveroaineiston ja elinkeinoveroaineiston. On hyvä huomioida, ettei näitä kaikkia lähdeaineistoja yhdessä ole voitu aikaisemmin riittävän kattavasti käyttää.

Uudella menetelmällä laskettaessa kotitalouksien osuus taloyhtiölainoista on hieman pienempi kuin vanhalla menetelmällä. Ero kotitalouksien osuudesta taloyhtiölainoista pienenee vanhan ja uuden menetelmän välillä vuodesta riippuen 1–6 miljardia euroa. Ero menetelmien välillä on ollut suurimmillaan vuosien 2015–2017 välillä, jolloin uudiskerrostaloasuntojen aloitusmäärien kasvuvauhti lähti merkittävään nousuun. Vuoden 2018 neljänneksillä ero menetelmien välillä on laskenut hieman ja vakiintunut viiden miljardin euron tasolle. Taloyhtiölainaosuuden muutoksella on vaikutusta kotitalouksien velkaantumistaseseen 1–4 prosenttiyksikköä vuodesta riippuen.

Kotitalouksien ulkomailta ottama velka on jäänyt aikaisemmin tilastojen ulkopuolelle eikä rahoitustilinpidon lähdeaineistot ole sisältäneet tietoa ulkomaisten toimijoiden myöntämistä lainoista. Ulkomaisten lainojen kasvuvauhti viime vuosina on ollut merkittävää ja tästä on saatu uutta aineistoa Suomen Pankista. Rahoitustilinpidoissa on nyt ensimmäisen kerran huomioitu kotitalouksien velkaantuminen ulkomaille, joka on vuoden 2019 toisella neljänneksellä noin 2,2 miljardia euroa. Tämä ulkomaisten lainojen aikasarjakorjaus osaltaan kaventaa taloyhtiölainojen laskentatavan menetelmämuutoksen myötä tapahtuvaa muutosta kotitalouksien velkaantumistasessa suhteessa aikaisempaan aikasarjaan.

Kuvio 1. Kotitalouksien rahoitusvarojen muutos, mrd. euroa



Kaikkiaan kotitalouksilla oli rahoitusvaroja 304 miljardia euroa vuoden 2018 lopussa. Kasvua rahoitusvaroihin vuonna 2018 tuli 1,5 miljardia. Näistä 92 miljardia oli talletuksia, 83 miljardia noteeraamattomia osakkeita ja osuuksia, 55 miljardia vakuutus- ja eläkesaamisia, 33 miljardia pörssiosakkeita ja 23 miljardia rahasto-osuuksia. Muita rahoitusvaroja kotitalouksilla oli 18 miljardin euron arvosta. Kotitalouksien asunto-osakkeita ei tilastoida rahoitustilinpidossa kotitalouksien rahoitusvaroiksi, vaan ne ovat osa muita varoja eli reaalivaroja.

Kotitalouksien velkojen kasvutahti jatkui lähes entisenlaisena. Asuntolainojen ja muiden lainavelkojen määrä ylsi vuoden lopussa 150 miljardiin euroon. Kotitalouksien velkaantumisasema eli lainavelkojen suhde neljän viimeisimmän vuosineljänneksen yhteenlaskettuihin käytettävissä oleviin tuloihin nousi 127,2 prosenttiin vuoden 2018 lopussa.

1.1 Julkisyhteisöjen varallisuusasema heikkeni selvästi

Julkisyhteisöjen varallisuusasema heikkeni selvästi vuonna 2018. Nettorahoitusvarat laskivat 120,8 miljardiin euroon, mikä on 9,5 miljardia euroa vähemmän kuin vuotta aiemmin. Varallisuusaseman lasku selittyy sosiaaliturvarahastoihin kuuluvien työeläkelaitosten nettorahoitusvarojen laskulla. Samaan aikaan myös valtionhallinto- ja paikallishallintosektorin nettorahoitusvarat laskivat. Muiden sosiaaliturvarahastojen nettorahoitusvarat puolestaan olivat kasvussa. Seuraavissa kappaleissa käydään läpi julkisyhteisöjen nettorahoitusvarojen kehitys tarkemmin.

Vuoden 2018 lopussa valtionhallinnon nettorahoitusvarojen taso oli -67,0 miljardia euroa, mikä on 1,7 miljardia euroa vähemmän kuin vuoden 2017 lopussa. Nettorahoitusvarojen laskun taustalla on talletuskannan lasku sekä velkakannan kasvu.

Paikallishallinnon nettorahoitusasema kääntyi uudestaan laskuun vuoden 2018 aikana. Nettorahoitusvarat olivat -4,6 miljardia euroa vuoden 2018 lopussa. Nettorahoitusaseman heikkenemiseen vaikutti erityisesti pitkäaikaisten lainavelkojen kasvu.

Työeläkelaitoksilla oli rahoitusvaroja 196,3 miljardin euron arvosta. Rahoitustilinpidon mukaisia velkaeriä oli samaan aikaan 6,4 miljardia euroa, joten työeläkelaitosten nettorahoitusvarojen määrä oli 190 miljardia. Nettorahoitusvarat laskivat 6,6 miljardilla eurolla edellisestä vuodesta. Suurin syy nettorahoitusvarojen laskuun oli vuoden 2018 viimeisen kvartaalin negatiivinen markkinakehitys. Noteerattujen osakkeiden markkina-arvo laski koko vuoden aikana 3,9 miljardia euroa. Vastaava muutos sijoitusrahasto-osuuksien osalta oli yhteensä 2,2 miljardia euroa negatiivinen. Sijoitusrahasto-osuuksiin virtasi nettomääräisesti lisää varoja 1,4 miljardia euroa. Hiukan yli puolet työeläkelaitosten rahoitusvaroista on sidottuna rahasto-osuuksiin. Noteerattuja osakkeita työeläkeyhtiöt hankkivat nettomääräisesti 1,2 miljardin euron

edestä lisää. Talletuksista virtasi varoja pois nettomääräisesti 2,3 miljardin arvosta vuoden 2018 aikana. Velkapaperisijoitusten sijoitusvirta jäi negatiiviseksi 1,2 miljardin verran ja lisäksi ne tuottivat 0,8 miljardin euron edestä hallussapitotappiota.

Muiden sosiaaliturvarahastojen nettorahoitusvarallisuusasema puolestaan koheni 0,6 miljardia euroa edellisvuodesta. Nettorahoitusvarojen taso oli 2,5 miljardia euroa vuoden 2018 lopussa. Muiden sosiaaliturvarahastojen liikkeeseen laskemien velkapapereiden kokonaismäärä markkinoilla laski 0,3 miljardilla eurolla ja niiden sijoitukset muiden liikkeeseen laskemiin velkapapereihin kasvoivat 0,2 miljardin euron verran.

1.2 Yritykset vähensivät velkarahoitusta

Yritysten velkarahoitus väheni vuoden 2018 aikana hieman yli 7 miljardilla eurolla. Velkarahoituksella tarkoitetaan lainavelkoja ja velkapaperimuotoista rahoitusta yhteensä. Yritysten lainavelkojen ja velkapaperien kanta väheni vuoden aikana 249 miljardista 241 miljardiin euroon. Väheneminen tuli lähinnä lyhyt- ja pitkäaikaisten lainojen puolelta. Yrityssektori on tässä yhteydessä rajattu niin, ettei se sisällä rahoitus- ja vakuutuslaitoksia eikä asunto-osakeyhtiöitä tai muita asuntoyhteisöjä.

1.3 Kotimaisten sijoitusrahastojen kuusi vuotta jatkunut kasvu kääntyi laskuun

Kotimaisten sijoitusrahastojen kuusi vuotta jatkunut kasvu kääntyi laskuun vuonna 2018. Sijoitusrahastot pienentyivät yhteensä 8 miljardia euroa vuoden takaiseen verrattuna. Rahastojen hallussapitotappiot selittävät noin 7 miljardia euroa varojen vähentymisen vuosimuutoksesta, vaikka erityisesti kolmannella ja neljännellä neljänneksellä myös noteerattuja osakkeita ja rahasto-osuuksia vähennettiin merkittävästi.

Suomen talletuspankkisektorilla vuonna 2018 tapahtunut merkittävä liikepankin toimintojen uudelleenjärjestely selittää valtaosan suurista vuosimuutoksista rahoituslaitosten tase-erissä. Vuoden aikana tapahtuneen järjestelyn myötä Suomen talletuspankkisektorin koko suhteessa talouden kokoon kasvoi eurooppalaisessa tarkastelussa suurimpien joukkoon.

1.4 Vakuutuslaitosten vastuut laskivat

Vakuutuslaitosten vakuutus- ja eläkevastuut laskivat 2,1 miljardilla eurolla 59,8 miljardiin euroon. Laskua selittää henkivakuutukseen ja annuiteettiin perustuvien vastuiden 2,2 miljardin euron lasku.

Vahinkovakuutustekninen vastuuvelka kasvoi 0,1 miljardilla eurolla, kun taas eläkevastuut laskivat saman verran vuoden 2018 aikana.

Vakuutuslaitosten rahoitusvarat laskivat vuodessa 75,8 miljardista eurosta 72,1 miljardiin. Erityisesti osuudet sijoitusrahastoissa laskivat 40,8 miljardista 38,2 miljardiin euroon. Sijoitusrahasto-osuudet vastasivat 53 prosenttia vakuutuslaitosten rahoitusvaroista. Pitkäaikaisia velkapapereita vakuutuslaitoksilla oli hallussaan 16,8 miljardin euron edestä, mikä on lähes edellisen vuoden tasolla. Talletusvarat laskivat 0,7 miljardia euroa 3,2 miljardiin euroon.

1.5 Ulkomainen omistusosuus suomalaisissa pörssiosakkeissa nousi 53 prosenttiin

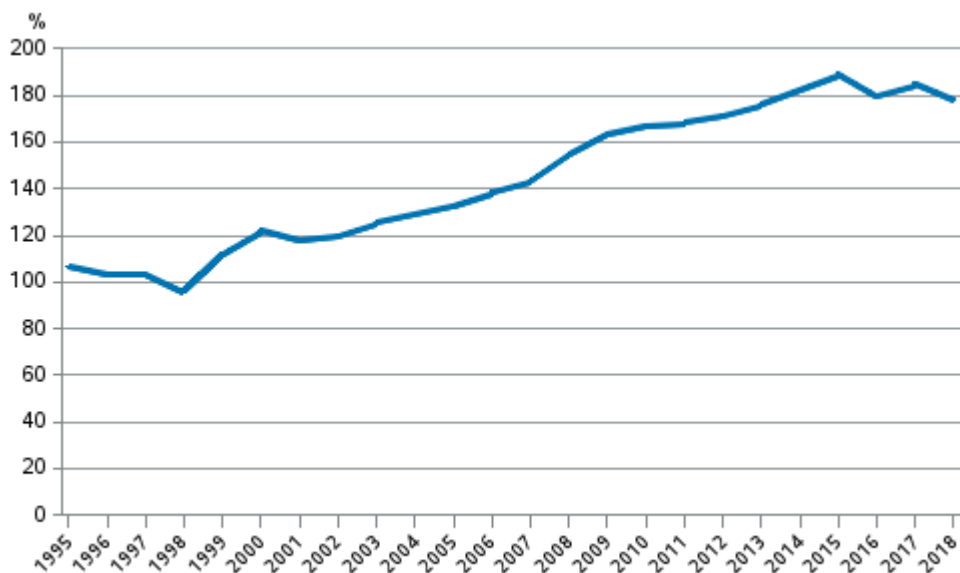
Ulkomaisten tahojen nettomääräiset sijoitukset Suomeen lisääntyivät 28 miljardilla eurolla vuonna 2018. Merkittävimmät nousut näkyivät talletuksissa, 11 miljardia, ja lyhyt- ja pitkäaikaisissa velkapapereissa, 14 miljardia. Talletussuomien ja -velkojen muutokset liittyivät pääosin kotimaisten ja ulkomaisten rahalaitosten välisiin operaatioihin. Ulkomaiset sijoittajat lisäsivät viime vuonna omistuksiaan lisäksi noteeratuissa osakkeissa ja sijoitusrahasto-osuuksissa. Ulkomaisen pörssiomistuksen arvo suomalaisista noteeratuista osakkeista oli vuoden 2018 lopussa 121 miljardia euroa. Ulkomaisen omistuksen osuus kotimaisten pörssiosakkeiden arvosta oli hieman yli 53 prosenttia, kun se vuotta aikaisemmin oli hieman yli 50 prosenttia.

Ulkomaille oli vuoden 2018 lopussa sijoitettu suomalaisten kotimaisten sektorien rahoitusvaroja lähes 750 miljardia euroa. Ulkomaisista sijoitusinstrumenteista erityisesti talletukset, osakkeet ja rahasto-osuudet olivat kotimaisten sijoittajien suosiossa vuonna 2018. Suomalaisilla yksiköillä oli hallussaan vuoden lopussa 55 miljardin arvosta ulkomaisia noteerattuja osakkeita ja 106 miljardin arvosta kotimaisia noteerattuja osakkeita. Ulkomaisia rahasto-osuuksia suomalaiset omistivat 128 miljardilla ja kotimaisia 94 miljardin euron edestä. Nettomääräiset sijoitukset ulkomaisiin rahastoihin olivat lähes 3 miljardia euroa, mutta hallussapitotappioiden vuoksi suomalaisten omistamien ulkomaisten rahasto-osuuksien kanta pysyi lähes edellisvuoden tasolla ja oli vuoden lopussa 128 miljardia euroa.

1.6 Yksityisen sektorin velka väheni

Yksityisen sektorin velan suhde bruttokansantuotteeseen väheni 6,5 prosenttiyksikköä 178,6 prosenttiin. Yksityisen sektorin velkaan luetaan yritysten, kotitalouksien ja kotitalouksia palvelevien voittoa tavoittelemattomien yhteisöjen lainavelat ja velkapaperimuotoiset velat. Yksityisen sektorin velkakanta oli yhteensä 419 miljardia euroa vuoden 2018 lopussa.

Kuvio 2. Yksityisen sektorin sulauttamaton velka suhteessa bruttokansantuotteeseen



Liitetaulukot

Liitetaulukko 1. Kotitalouksien rahoitusvarat, milj. euroa

Vaade	Vuosi									
	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
AF0 Vaateet yhteensä	204 273	224 781	217 509	234 588	255 051	269 347	282 340	290 697	302 331	303 801
AF21 Käteisraha	3 468	3 938	4 735	5 239	5 469	6 069	7 127	8 244	9 061	9 518
AF22 Käteistalletukset	38 813	40 327	41 706	46 183	49 793	53 071	55 462	60 551	64 715	78 424
AF29 Muut talletukset	32 514	35 145	38 538	34 019	30 018	26 281	24 783	22 852	21 367	13 352
AF3 Rahamarkkinainstrumentit ja joukkovelkakirjalainat	4 291	5 297	4 945	5 396	4 879	4 528	3 746	3 369	2 927	2 530
AF4 Lainat	0	0	0	0	0	49	55	93	135	223
AF511 Noteeratut osakkeet	23 014	30 024	21 906	25 101	29 389	29 194	31 766	35 648	37 931	32 950
AF512 Noteeraamattomat osakkeet	32 143	33 801	33 912	40 121	50 376	54 559	55 708	57 929	60 046	61 752
AF519 Muut osuudet	10 647	12 636	12 127	11 525	12 395	15 183	17 592	18 644	19 038	21 245
AF52 Rahasto-osuudet	12 779	15 463	12 541	14 912	16 424	18 887	20 212	21 795	24 301	22 965
AF6 Vakuutus-, eläke- ja standarditakausvastuut	41 097	42 729	41 506	45 700	49 639	54 812	59 206	56 146	57 995	55 338
AF7 Johdannaiset ja työsuhdeoptiot	36	31	18	1	0	0	0	1	3	1
AF8 Muut saamiset ja velat	5 471	5 390	5 575	6 391	6 669	6 714	6 683	5 425	4 812	5 503

Liitetaulukko 2. Kotitalouksien velat, milj. euroa

Vaade	Vuosi									
	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Velat yhteensä	110 526	117 057	125 146	130 019	134 179	135 761	141 691	151 654	158 155	164 460
Lainavelat	102 192	108 496	114 440	120 175	123 335	127 230	131 762	138 225	143 710	149 750
Muut velat	8 334	8 561	10 706	9 844	10 844	8 531	9 929	13 429	14 445	14 710

Liitetaulukko 3. Kotitalouksien rahoitusvarojen nettohankinta, milj. euroa

Vaade	Vuosi									
	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
AF0 Vaateet yhteensä	7 686	6 332	4 198	2 411	2 361	-1 414	2 016	4 593	5 399	6 526
AF21 Käteisraha	490	470	797	504	230	600	1 058	1 118	817	457
AF22 Käteistalletukset	6 542	2 305	1 401	4 402	3 511	3 192	3 266	4 921	4 163	5 263
AF29 Muut talletukset	-5 811	1 912	3 391	-4 505	-3 998	-3 726	-2 496	-1 753	-1 485	-698
AF31 Rahamarkkinainstrumentit	21	16	-13	-7	0	-20	-4	8	-10	-4
AF32 Joukkovelkakirjalainat	878	294	-273	345	-237	-510	-811	-473	-471	157
AF4 Lainat	0	0	0	0	0	5	6	36	18	64
AF511 Noteeratut osakkeet	2 275	692	615	888	182	-1 887	-569	23	287	164
AF512 Noteeraamattomat osakkeet	-1 047	-1 482	-933	-1 960	-464	-477	74	-105	92	533
AF519 Muut osuudet	41	60	0	16	51	0	0	-4	-106	0
AF52 Rahasto-osuudet	2 263	206	-1 460	911	1 188	1 250	442	475	1 341	73
AF6 Vakuutus-, eläke- ja standarditakausvastuut	1 508	1 940	560	1 001	1 620	85	787	1 606	1 365	-174

Vaade	Vuosi									
	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
AF7 Johdannaiset ja työsuhdeoptiot	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
AF8 Muut saamiset ja velat	526	-81	113	816	278	74	263	-1 259	-612	691

Liitetaulukko 4. Kotitalouksien velkojen nettohankinta, milj. euroa

Vaade	Vuosi									
	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Velat yhteensä	4 106	6 171	8 121	4 972	4 310	1 356	6 390	9 589	6 741	6 411
Lainavelat	5 383	5 944	5 976	5 834	3 310	3 671	4 547	6 117	5 707	6 138
Muut velat	-1 277	227	2 145	-862	1 000	-2 315	1 843	3 472	1 034	273

Liitetaulukko 5. Yritysten rahoitusvarat, milj. euroa

Vaade	Vuosi										
	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	
AF0 Vaateet yhteensä	282 722	313 457	321 348	325 258	327 819	348 106	372 510	378 298	415 643	422 665	
AF2 Käteisraha ja talletukset	24 029	26 212	25 465	25 713	27 157	31 411	45 265	42 225	42 401	41 646	
AF31 Rahamarkkinainstrumentit	3 985	2 473	1 457	617	785	1 800	1 232	1 364	804	554	
AF32 Joukkovelkakirjalainat	755	2 139	1 690	1 715	1 845	1 971	2 907	2 509	4 460	3 387	
AF4 Lainat	72 793	78 085	81 416	87 008	93 027	100 887	111 264	98 455	119 585	117 400	
AF511 Noteeratut osakkeet	9 604	10 646	8 177	8 868	9 637	10 735	10 110	10 119	11 531	9 606	
AF512 Noteeraamattomat osakkeet	104 898	120 790	119 706	125 232	116 831	118 349	119 652	128 830	133 583	146 153	
AF519 Muut osuudet	907	1 919	1 230	954	2 073	2 519	3 030	3 551	3 451	4 267	
AF52 Rahasto-osuudet	3 924	4 551	3 775	4 062	4 569	5 948	6 184	8 861	9 088	9 014	
AF6 Vakuutus-, eläke- ja standarditakausvastuut	2 922	2 969	3 118	3 538	4 013	4 392	4 640	5 892	5 759	6 106	
AF7 Johdannaiset ja työsuhdeoptiot	4 142	3 858	5 819	5 931	2 418	6 113	4 237	4 483	1 563	1 435	
AF8 Muut saamiset ja velat	54 763	59 815	69 495	61 620	65 464	63 981	63 989	72 009	83 418	83 097	

Liitetaulukko 6. Yritysten velat, milj. euroa

Vaade	Vuosi									
	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
AF0 Vaateet yhteensä	478 377	527 953	492 586	506 803	551 838	596 645	618 853	639 245	691 945	694 953
AF31 Rahamarkkinainstrumentit	6 298	4 217	5 427	5 217	4 824	5 018	4 544	3 376	3 679	4 014
AF32 Joukkovelkakirjalainat	16 093	23 555	22 958	27 845	31 917	32 100	28 098	28 290	24 918	24 138
AF4 Lainat	156 679	161 150	168 777	169 586	177 960	190 481	211 777	197 671	220 782	213 044
AF511 Noteeratut osakkeet	121 125	142 346	94 895	103 107	128 247	135 265	148 741	169 860	184 168	174 261
AF512 Noteeraamattomat osakkeet	109 801	125 203	126 998	131 763	138 553	160 121	150 203	161 110	176 478	189 924
AF519 Muut osuudet	15 873	16 167	13 574	13 868	15 326	15 047	15 840	17 605	17 832	18 985
AF7 Johdannaiset ja työsuhdeoptiot	4 381	4 121	6 362	5 114	2 412	4 460	3 410	5 327	1 479	1 926
AF8 Muut saamiset ja velat	48 127	51 194	53 595	50 303	52 599	54 153	56 240	56 006	62 609	68 661
Nettorahoitusvarat	-195 655	-214 496	-171 237	-181 544	-224 019	-248 538	-246 343	-260 947	-276 302	-272 288

Liitetaulukko 7. Nettorahoitusvarat sektoreittain, milj. euroa

Sektori	Vuosi									
	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
S111 Yritykset pl. asuntoyhteisöt	-195 655	-214 496	-171 237	-181 544	-224 019	-248 538	-246 343	-260 947	-276 302	-272 288
S112 Asuntoyhteisöt	-12 937	-13 757	-17 934	-18 412	-18 415	-18 997	-19 807	-20 859	-22 722	-26 805
S121 Keskuspankki	4 638	6 948	7 626	8 826	8 101	10 156	11 829	7 856	8 115	8 361
S1221 Talletuspankit	-7 034	7 496	4 355	2 254	4 077	4 418	4 715	3 489	3 548	4 212
S1222+S1223 Muut luottolaitokset ja muut rahalaitokset	-1 205	-7 185	-392	742	344	831	439	1 349	1 463	1 556
S123 Rahamarkkinarahastot	186	180	0	-250	-564	113	305	220	68	4
S124 Yhteissijoitusyritykset pl. rahamarkkinarahastot	13	-158	669	663	743	442	-8	-4 515	-4 959	-4 931
S125+S126+S127 Muut rahoituksen välittäjät, rahoituksen ja vakuutuksen välitystä avustavat laitokset ja konserninsisäiset rahoitusyksiköt ja rahanlainaajat	-10 645	-2 757	-7 637	-3 625	-8 941	-10 632	-13 550	-4 822	-7 789	-10 063
S128 Vakuutuslaitokset	768	2 715	2 902	3 524	2 381	3 960	4 068	5 561	5 373	3 230
S129 Vapaaehtoiset eläkerahastot	-725	508	257	-110	-828	-812	-758	50	-112	-58
S1311 Valtionhallinto	-15 101	-22 842	-40 137	-47 858	-49 264	-58 759	-63 176	-67 211	-65 252	-66 959
S1313 Paikallishallinto	630	700	755	-1 715	-2 800	-2 742	-3 695	-4 017	-2 862	-4 640
S13141 Työeläkelaitokset	121 097	136 789	134 537	146 246	156 385	169 510	177 842	185 243	196 538	189 933
S13149 Muut sosiaaliturvarahastot	1 350	925	950	2 154	2 277	1 873	1 030	1 258	1 923	2 510
S14 Kotitaloudet	93 747	107 724	92 363	104 569	120 872	133 586	140 649	139 043	144 176	139 341
S15 Kotitalouksia palvelevat voittoa tavoittelemattomat yhteisöt	12 591	14 685	11 841	12 489	16 452	16 985	17 313	18 641	20 091	19 982
S2 Ulkomaat	8 283	-17 474	-18 919	-27 952	-6 800	-1 393	-10 853	-339	-1 297	16 615

Liitetaulukko 8. Rahoitustaloustoimet sektoreittain, milj. euroa

Sektori/Vuosi		Velkojen nettohankinta	Rahoitusvarojen nettohankinta	Rahoitustaloustoimet netto
S11 Yritykset	2015	19 630	28 864	9 234
	2016	9 487	9 119	-368
	2017	47 642	36 760	-10 882
	2018	22 424	18 888	-3 536
S121+S122+S123 Rahalaitokset	2015	3 428	5 965	2 537
	2016	25 902	26 857	955
	2017	60 591	63 357	2 766
	2018	34 729	31 191	-3 538
S124 Yhteissijoitusyritykset pl. rahamarkkinarahastot	2015	8 745	9 172	427
	2016	4 865	5 644	779
	2017	9 508	9 907	399
	2018	-1 767	-446	1 321
S125+S126+S127 Muut rahoituksen välittäjät, rahoituksen ja vakuutuksen välitystä avustavat laitokset ja konserninsisäiset rahoitusyksiköt ja rahanlainajat	2015	3 661	3 733	72
	2016	4 964	7 265	2 301
	2017	6 712	6 688	-24
	2018	1 352	-429	-1 781
S13 Julkisyhteisöt	2015	7 601	2 393	-5 208
	2016	2 731	-682	-3 413
	2017	10 915	9 506	-1 409
	2018	-2 676	-4 349	-1 673
S14 Kotitaloudet	2015	6 390	2 016	-4 374
	2016	9 589	4 593	-4 996
	2017	6 741	5 399	-1 342
	2018	6 411	6 526	115
S2 Ulkomaat	2015	-2 752	-6 098	-3 346
	2016	1 477	7 831	6 354
	2017	34 923	44 830	9 907
	2018	18 460	27 963	9 503

Liitetaulukko 9. Tilastollinen ero sektoreittain, milj. euroa

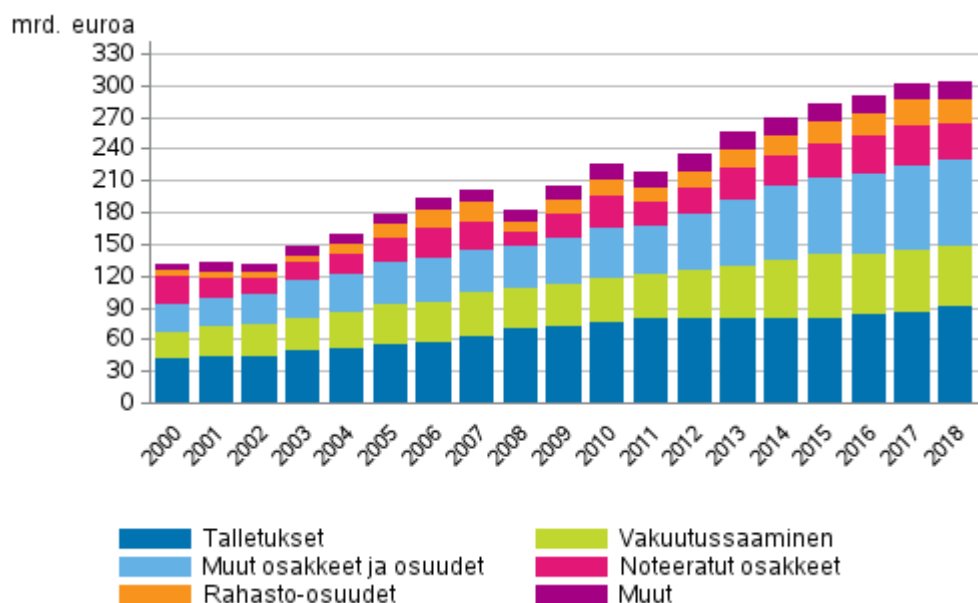
Sektori/Instrumentti		Vuosi									
		2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
S11 Yritykset	Rahoitustaloustoimet netto	-6 473	6 665	-4 631	-7 951	-4 492	3 083	9 234	-368	-10 882	-3 536
	Nettoluotonanto	8 638	10 594	4 895	5 573	5 941	8 010	8 423	8 068	8 194	5 522
	Tilastollinen ero	15 111	3 928	9 526	13 524	10 433	4 926	-811	8 436	19 076	9 058
S12 Rahoitus- ja vakuutuslaitokset	Rahoitustaloustoimet netto	354	-1 265	-1 263	7 598	7 714	-2 630	3 831	2 648	3 298	-5 383
	Nettoluotonanto	1 142	163	431	1 097	338	747	495	-612	53	2 842
	Tilastollinen ero	787	1 428	1 694	-6 501	-7 376	3 377	-3 336	-3 260	-3 245	8 225
S13 Julkisyhteisöt	Rahoitustaloustoimet netto	-4 755	-5 489	-1 995	-4 492	-4 820	-6 872	-5 208	-3 413	-1 409	-1 673
	Nettoluotonanto	-4 515	-4 767	-2 018	-4 334	-5 159	-6 181	-5 127	-3 755	-1 550	-1 935
	Tilastollinen ero	240	722	-22	158	-339	691	81	-342	-141	-262
S14 Kotitaloudet	Rahoitustaloustoimet netto	3 580	161	-3 922	-2 560	-1 949	-2 770	-4 374	-4 996	-1 342	115
	Nettoluotonanto	-524	-2 211	-5 115	-6 344	-4 649	-4 617	-4 902	-7 084	-7 985	-8 170
	Tilastollinen ero	-4 104	-2 372	-1 192	-3 783	-2 700	-1 847	-528	-2 088	-6 643	-8 285
S15 Kotitalouksia palvelevat voittoa tavoittelemattomat yhteisöt	Rahoitustaloustoimet netto	438	-143	-63	-595	-72	-71	-137	-225	428	974
	Nettoluotonanto	-400	-363	-460	112	-248	-323	-280	-661	-379	-427
	Tilastollinen ero	-838	-219	-396	707	-176	-252	-143	-436	-807	-1 401
S2 Ulkomaat	Rahoitustaloustoimet netto	6 856	72	11 876	8 001	3 619	9 260	-3 346	6 354	9 907	9 503
	Nettoluotonanto	-3 840	-2 971	2 685	3 944	3 786	2 778	1 581	4 110	1 572	3 110
	Tilastollinen ero	-10 696	-3 043	-9 191	-4 057	167	-6 482	4 927	-2 244	-8 335	-6 393

Liitetaulukko 10. Kokonaisvarallisuus sektoreittain 2018, mrd. euroa

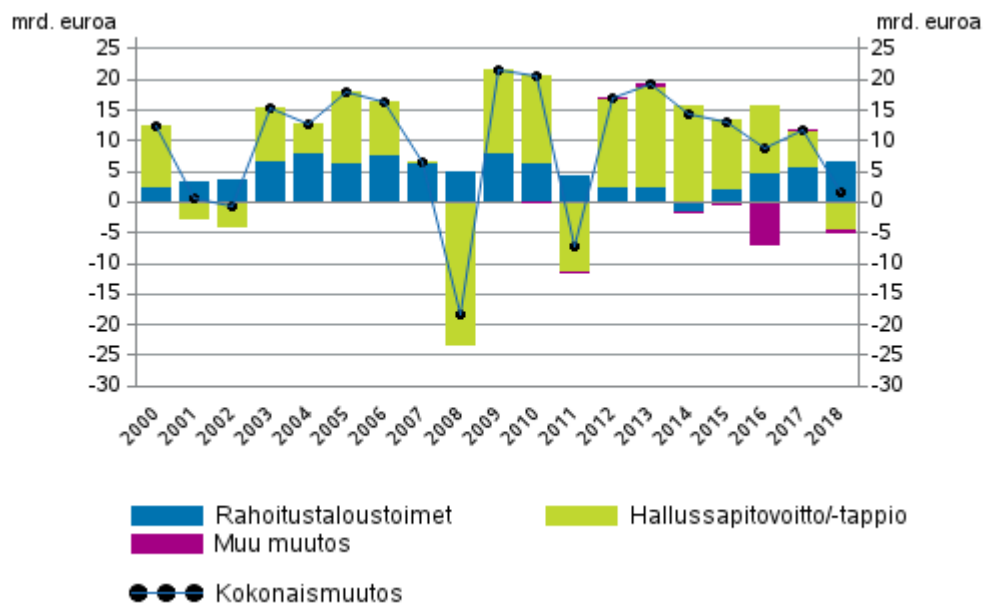
Sektori	Varat							
	Asuinrakennukset, muut rakennukset ja rakennelmat	Koneet, laitteet ja asejärjestelmät	Muut kiinteät varat	Varastot ja arvoesineet	Maa	Rahoitusvarat	Velat	Nettovarat
S1 Koko kansantalous	630	87	37	99	202	2 047	2 070	1 038
S11 Yritykset	194	70	25	48	42	424	724	80
S12 Rahoitus- ja vakuutuslaitokset	0	0	1	0	0	1 006	1 005	3
S13 Julkisyhteisöt	111	13	10	3	38	289	174	295
S14 Kotitaloudet	312	4	0	48	118	304	164	622
S15 Kotitalouksia palvelevat voittoa tavoittelemattomat yhteisöt	13	1	0	0	4	24	4	39

Liitekuviot

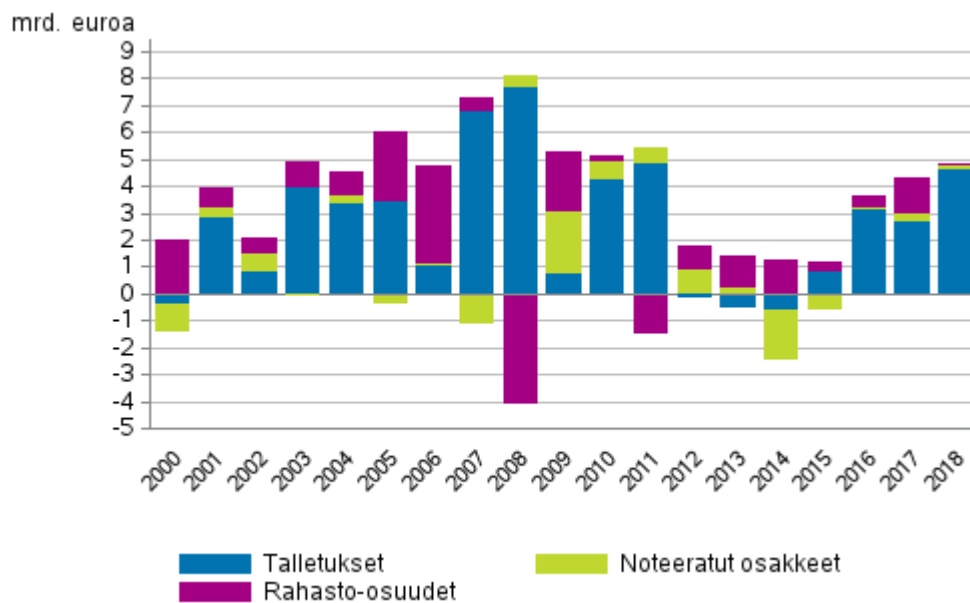
Liitekuvio 1. Kotitalouksien rahoitusvarat



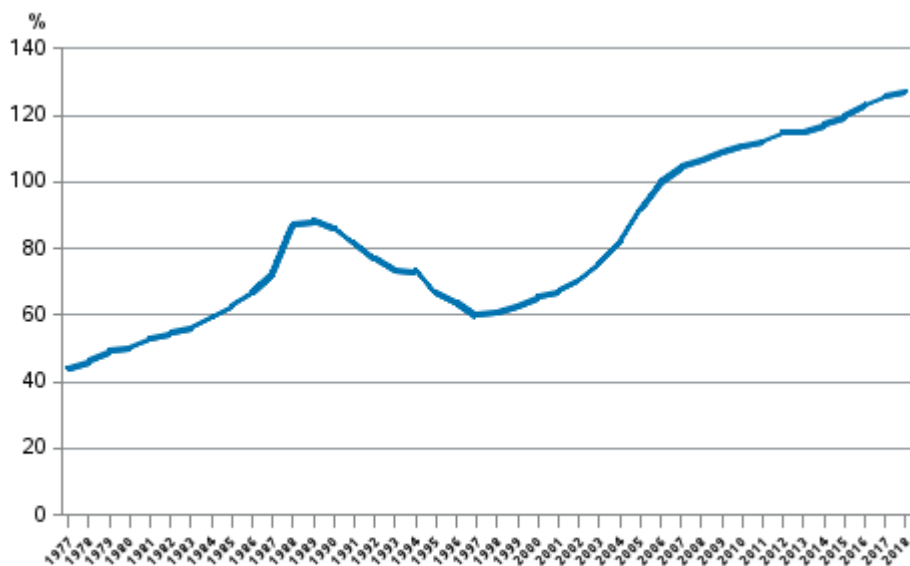
Liitekuvio 2. Kotitalouksien rahoitusvarojen muutos



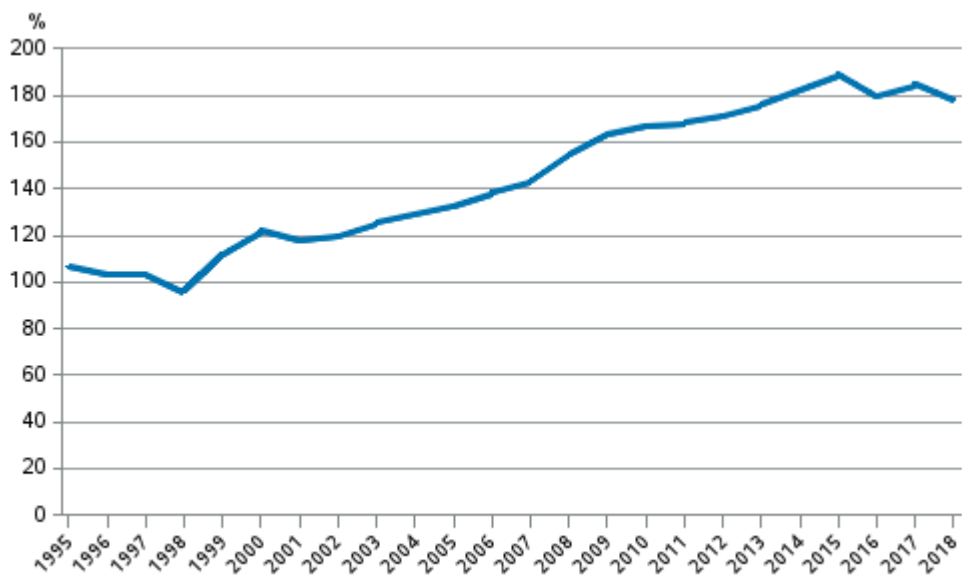
Liitekuvio 3. Kotitalouksien nettomääräiset sijoitukset talletuksiin, pörssiosakkeisiin ja rahastoihin



Liitekuvio 4. Kotitalouksien velkaantumisaste



Liitekuvio 5. Yksityisen sektorin velka suhteessa bruttokansantuotteeseen



Laatuseloste: Rahoitustilinpito

1. Tilastotietojen relevanssi

Rahoitustilinpito on osa kansantalouden tilinpidon järjestelmää. Se kuvaa kansantalouden kaikkien sektoreiden rahoitustaseita sekä virtoja, joihin kuuluvat rahoitustaloustoimet ja muut muutokset. Rahoitustaseet ovat tilastointijakson lopun rahoitussaamisten ja velkojen kantoja. Rahoitustaloustoimet puolestaan ovat tilastointijakson aikana tehtyjä taloustoimia, jotka vaikuttavat rahoitustaseisiin. Rahoitustilinpito on keskeinen tilasto rahapolitiikan ja rahoitusmarkkinoiden vakauden seurannan kannalta. Tilastokeskuksessa laaditaan rahoitustilinpidon lisäksi erillistä julkisyhteisöjen rahoitustilinpitoa.

Tilasto laaditaan Euroopan tilinpitojärjestelmän (EKT 2010) edellyttämällä ja siten kansainvälisesti vertailukelpoisella tavalla. Euroopan tilinpitojärjestelmä on kuvattu käsikirjassa EKT 2010, Euroopan Yhteisöjen tilastotoimisto Eurostat, 2010. Käsikirjan luvuissa 5-7 käsitellään rahoitustilinpitoa. Rahoitustilinpidossa noudatetaan talousyksiköiden luokittelussa sektoriluokitusta (Sektoriluokitus 2012).

Rahoitustilinpidon neljännesvuositietojen tuotanto perustuu Euroopan keskuspankin suuntaviivoihin (EKP/2013/24). Vuositietojen tuotanto perustuu Euroopan Parlamentin ja Neuvoston asetukseen (549/2013) sekä tähän asetukseen liittyvään tietojen lähettämishjelmaan.

2. Tilastotutkimuksen menetelmäkuvaus

Rahoitustilinpito on pääasiassa muista tilastoista johdettu tilasto. Tilaston laadinnassa käytetään lähteinä paitsi rahoitustilastoja myös muita sektori- tai vaadekohtaisia tase- ja virtatietoja sisältäviä tilastoja ja aineistoja. Suurin osa tietolähteistä on saatavissa neljännesvuosittain, mutta joitakin lähteitä on käytettävissä vain vuositasoisina. Lähdetiedot sovitetaan yhteen tasapainotetuksi kokonaisuudeksi.

Tärkeimmät tietolähteet

Rahalaitosaineisto

Suomen Pankin rahalaitosaineistosta saadaan rahalaitosten tase- ja virtatiedot neljänneksittäin.

Sijoitusrahastoaineisto

Suomen Pankin sijoitusrahastoaineistosta saadaan sijoitusrahastojen arvopaperisalkun rakenne ja sijoitusrahastojen rahasto-osuuksien omistajasektorijakauma neljänneksen lopussa. Lisäksi saadaan tiedot sijoitusrahastojen arvopaperisalkkuun liittyvistä virroista neljänneksen aikana.

Maksutase

Tilastokeskus laatii Suomen maksutasetilaston, joka on rahoitustilinpidon tärkein ulkomaatsektorin tietolähde. Maksutasetilastossa kuvataan kansantalouden ulkoista tasapainoa eli kotimaan ja muun maailman välisiä taloussuhteita. Maksutasetilaston kirjaukset ovat yhtenevät kansantalouden tilinpidon periaatteiden kanssa.

Arvopaperitilasto

Velkapapereiden ja noteerattujen osakkeiden laskentaan käytetään Suomen Pankin arvopaperitilastoa (Securities holdings statistics). Tilasto sisältää kunkin sektorin hallussapitämät arvopaperit neljänneksen lopussa sekä neljänneksen aikaiset rahoitustaloustoimet. Arvopaperitilaston luokitukset vastaavat rahoitustilinpidon luokituksia.

Solvenssi II

Finanssivalvonnan ja Suomen Pankin neljännesvuosittainen Solvenssi II -aineisto on rahoitustilinpidon kannalta merkittävä tietolähde vakuutuslaitosten tilastoinnissa.

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 valtion velkaraporttiin. Neljännesvuosittain saatava raportti sisältää tietoa nimellis- ja markkinahintaisesta velasta vaateittain ja valtion johdannaisista.

Kuntien ja kuntayhtymien talous neljännesvuosittain

Paikallishallinnon tärkein tietolähde on vuodesta 2013 lähtien ollut Tilastokeskuksen 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. Neljännen neljänneksen tiedot kattavat kaikki kunnat ja kuntayhtymät.

Kuntien taloustilasto

Paikallishallinnon toinen tietolähde on Tilastokeskuksen tuottama tilasto “Kuntien ja kuntayhtymien talous ja toiminta”, joka sisältää vuositietoja kuntien ja kuntayhtymien menoista ja tuloista, varoista ja veloista sekä toiminnasta. Kuntien ja kuntayhtymien sekä niiden liikelaitosten tasetietoja ja rahoituslaskelmatietoja käytetään rahoitustilinpidoon laadinnassa.

Työeläkelaitosten varatiedonkeruu

Työeläkelaitosten tärkein tietolähde on Tilastokeskuksen ja Työeläkevakuuttajat TELA ry:n yhteistiedonkeruu työeläkelaitosten varoista. Neljännesvuosittainen tiedonkeruu alkoi vuoden 2016 ensimmäisen neljänneksen tiedoilla ja siihen vastaavat pakollista työeläkevakuuttamista hoitavat eläkeyhtiöt, kassat, säätiöt ja erityislaitokset sekä Keva, Valtion Eläkerahasto, Kirkon eläkerahasto, Kela ja Suomen Pankki. Tiedusteltava sisältö kattaa yksiköiden rahoitusvarat, muut varat sekä joitain tietoja niiden velasta. Tiedot kattavat jaottelun vaadetyyppeihin ja vastinsektoreihin sekä ulkomaisten erien osalta maajaottelun. Taseiden lisäksi kysytään myös virtatietoja.

Yritysten rakennetilasto

Yrityssektorin rahoitustaseen pää tietolähde on Tilastokeskuksen yritysten rakennetilaston tietokanta, joka sisältää yritysten tilinpäätöstietoja. Rakennetilaston tasetietojen kautta saadaan koko sektorille määrättyä kirjanpitoarvoiset rahoitusvarojen ja -velkojen kokonaissuureet sekä jonkin verran vaadekohtaista tietoa. Yritysten rakennetilaston tiedot ovat vuositasoisia eivätkä siten ole käytettävissä rahoitustilinpidoon uusimpien neljännesten laskentaan.

Edellä mainittujen tärkeimpien tietolähteiden lisäksi täydentävinä tietoina ja vertailussa käytetään mm. Tilastokeskuksen luottokantatilastoa ja Tilastokeskuksen Virati-aineistoa.

Yhteenvetoprosessi

Rahoitustilinpito on tasapainotettu tilastojärjestelmä, joten sektorikohtaiset lähdetiedot täytyy sovittaa yhteen. Yhteensovitus tehdään vastinsektoreittain vaade vaateelta niin, että kullekin sektorin saamis- ja velkaerälle löytyy vastinkirjaus toisen sektorin saamisissa/veloissa. Poikkeavat tiedot arvioidaan ja sovitetaan yhteen. Lähdeaineisto analysoidaan samalla tarkasti ja mahdolliset yhteensopimattomuudet tulevat esiin. Lopullisen tiedon valinnassa painotetaan luotettavuutta ja systemaattista tietolähteiden käyttöä sekä sektorin rahoitustaseen kokonaisuutta (rahoitusvarojen tai velkojen yhteissummia). Yhteenvedossa osa tiedoista, joille ei ole suoraa tietolähdettä, lasketaan vastinsektoritietojen perusteella. Esimerkiksi suuri osa kotitaloussektorin tiedoista perustuu vastinsektoritietoihin.

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 haasteensa rahoitustilinpidoon laadintaan tuovat lähdetilastojen poikkeamat kansantalouden tilinpidoon 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.

Yhteenvetoprosessissa sektorikohtaiset tiedot sovitetaan yhteen tasapainotetuksi kokonaisuudeksi. Prosessissa arvioidaan vaihtoehtoisten tietolähteiden luotettavuutta. Näin voidaan hallita epävarmuustekijöitä ja paljastaa virhelähteitä. Yhteenvedo onkin keskeisessä roolissa tilaston luotettavuuden kannalta.

Yksi keino arvioida rahoitustilinpidoon tarkkuutta on tarkastella rahoitustilejä suhteessa kansantalouden reaalitylpidon kirjauksiin. Nettoluotonanto on (reaali-)sektoritilien tasapainoerä, jonka tulee täsmätä rahoitustilien sisältämään nettoraioitustaloustoimet-erään. Poikkeamaa kutsutaan tilastolliseksi eroiksi, jota voidaan tarkastella sektorikohtaisesti. Monissa muissa maissa tilastollista eroa ei näytenä lainkaan, vaan tilit tasapainotetaan.

4. Julkaistujen tietojen ajantasaisuus

Rahoitustilinpidoon neljännesvuositiedot julkaistaan noin kolmen kuukauden viiveellä. Tällöin päivitetään aina myös vuositaso StatFin-tietokantaa. Rahoitustilinpidoon vuosijulkaisu tuotetaan noin 6 kuukauden viiveellä heinäkuussa. Vuositietojen laadinnan aikaan on edellisvuoden osalta käytettävissä kattavammat lähteet kuin neljännesvuositietoja aiemmin laadittaessa. Menetelmämuutoksista yms. johtuvia aikasarjakorjauksia tehdään tarvittaessa pitkällekin taaksepäin ja niistä johtuen luvut voivat muuttua merkittävästi. Tilastokeskuksen seuraavien julkistusten tarkat julkistamispäivät löytyvät tämän sivuston kohdasta Tulevat julkistukset.

5. Tietojen saatavuus

Rahoitustilinpito julkaistaan viisi kertaa vuodessa Tilastokeskuksen verkkosivuilla. Neljännesvuosittaiset aikasarjat ovat saatavilla verkkosivuilla vuoden 1997 viimeisestä neljänneksestä alkaen. EKT2010:n mukaiset vuosisarjat ovat saatavilla vuodesta 1995 alkaen. Vuosilta 1970-1994 on saatavissa vuositasoisia tasesarjoja, jotka eivät ole EKT2010:n mukaisia.

Euroopan keskuspankki julkaisee neljänneksittäin kansallisiin rahoitustilinpitoihin pohjautuvan euroalueen rahoitustilinpidoon sekä kansallisia rahoitustilinpidoon tietoja omilla verkkosivuillaan.

6. Tilastojen vertailukelpoisuus

Rahoitustilinpidoon vuodesta 1995 alkavien aikasarjojen tiedot ovat pääosin vertailukelpoisia vuodesta toiseen. Vapaaehtoiset eläkerahastot siirrettiin työeläkelaitoksista vakuutuslaitoksiin vuodesta 2000 alkaen, mikä tuo katkoksen aikasarjoihin. Tietolähteiden muutokset voivat myös vaikuttaa tietojen vertailtavuuteen. Esimerkiksi yrityssektorin laskentaan käytetyt tietolähteet ovat tulleet kattavammiksi matkan varrella.

Vuosien 1970-1994 tase-aikasarjat poikkeavat EKT2010:n mukaisista aikasarjoista merkittävästi kattavuuden, yksiköiden luokittelun, varojen arvostuksen sekä laadintamenetelmien osalta. Tärkeimmät poikkeamat ovat:

- Henki- ja eläkevakuutusäästöjä ja muita vakuutusvaroja ei ole tilastoitu rahoitusvaroina
- Johdannaisia ei ole tilastoitu rahoitusvaroina
- Osakkeet ja muut arvopaperit on arvostettu pääsääntöisesti nimellisarvoon tai muuhun kirjanpitoarvoon.
- Osakkeiden ja osuuksien osalta kattavuus on puutteellinen
- Muihin saamiin ja velkoihin (AF.8) on luettu eriä, joita ei ole voitu kohdentaa muihin vaateisiin
- Työeläkelaitokset on luokiteltu vakuutuslaitoksiin (S.128)
- Kotitalouksia palvelevat voittoa tavoittelemattomat yhteisöt sisältyvät yrityssektoriin (S.11)
- Sektori S124+S125+S126 sisältää myös muut luottolaitokset kuin pankit.
- Vuosina 1970-1975 valtion liikelaitokset sisältyvät valtiosektoriin
- Kotitalouksien ja yritysten tiedot perustuvat osittain arvioihin
- Yrityssektorin sisäisten saamisten ja velkojen kattavuus on puutteellinen

7. Eheys ja yhtenäisyys

Rahoitustilinpidoon neljännesvuositiedot ja vuositiedot laaditaan samassa prosessissa ja ne ovat keskenään täysin yhtenevät.

Tilastokeskus laatii ja julkaisee julkisyhteisöjen rahoitustilinpitoa neljännesvuosittain kolmen kuukauden viiveellä. Myös Rahoitustilinpitoilasto sisältää julkisyhteisöjen tiedot ja ne ovat täysin yhtenevät julkisyhteisöjen rahoitustilinpidoon tietojen kanssa. Tilastojen julkaisutarkkuus ei kuitenkaan kaikilta osin ole sama, vaan julkisyhteisöjen rahoitustilinpito esittää julkisyhteisöjen tiedot tarkemmalla tasolla kuin rahoitustilinpito.

Rahoitustilinpito koostuu monien eri lähdetilastojen tiedoista. Käsitteelliset poikkeamat ja tasapainotus aiheuttavat sen, ettei tilasto ole kaikilta osin täysin yhtenevä lähdetilastojen kanssa. Tietojen vertaaminen lähdetilastojen tietoihin ei myöskään näistä syistä aina ole mielekäästä.

Lisätietoja

Tuomas Koivisto 029 551 3329
Timo Ristimäki 029 551 2324
Vastaava tilastojohtaja:
Ville Vertanen

rahoitus.tilinpito@stat.fi
www.tilastokeskus.fi
Lähde: Rahoitustilinpito, Tilastokeskus

Asiakaspalaute: www.tilastokeskus.fi/palaute

Tietopalvelu ja viestintä, Tilastokeskus
puh. 029 551 2220
www.tilastokeskus.fi

Julkaisutilaukset, Edita Publishing Oy
puh. 020 450 05
asiakaspalvelu.publishing@edita.fi
www.editapublishing.fi

ISSN 1796-0479
= Suomen virallinen tilasto
ISSN 1795-4886 (pdf)