



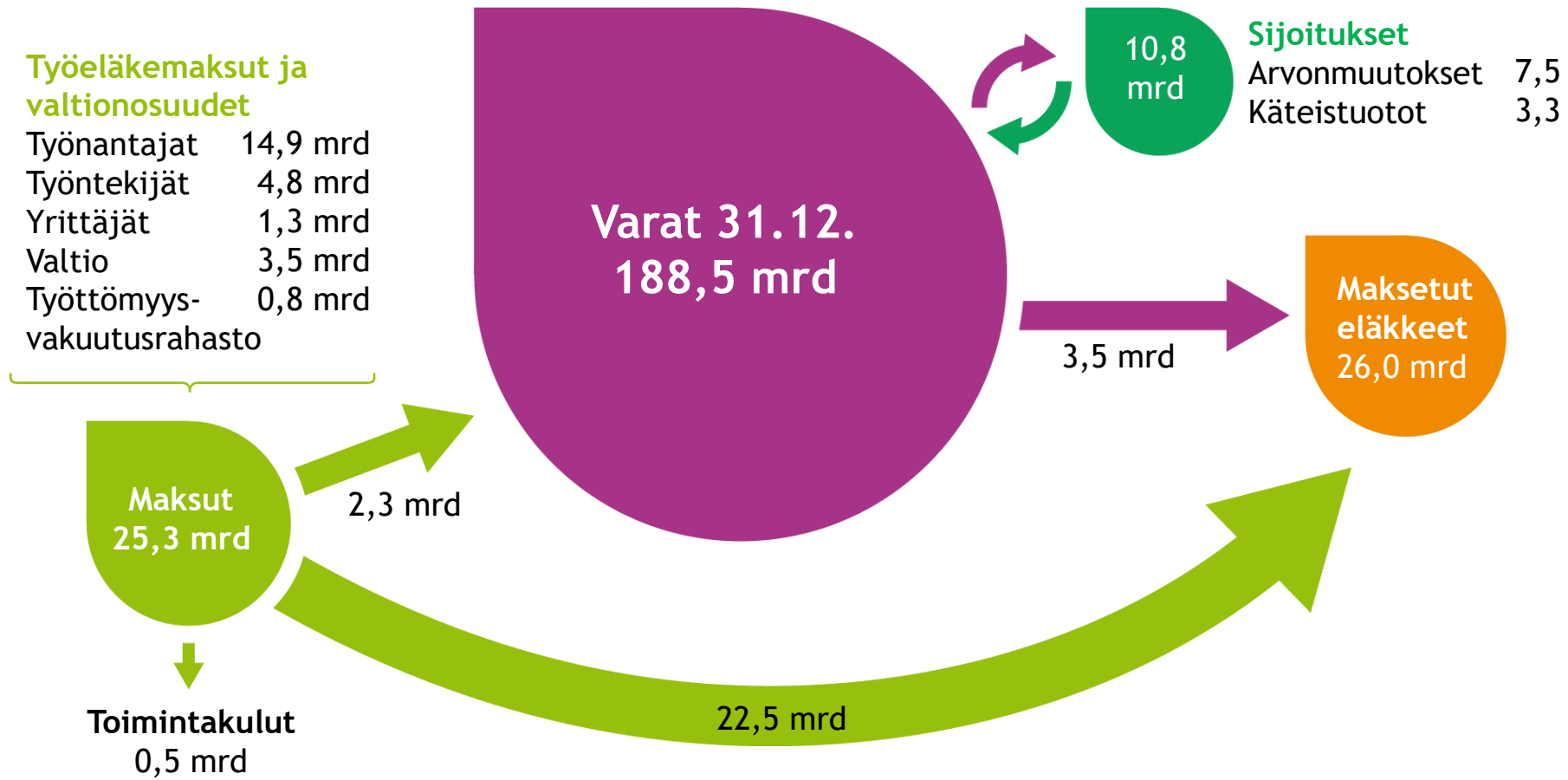
Vakavaraisuus meillä ja muualla

24.5.2017

Minna Lehmuskero
johtaja, analyysitoiminnot
Twitter: @MinnaLehmuskero



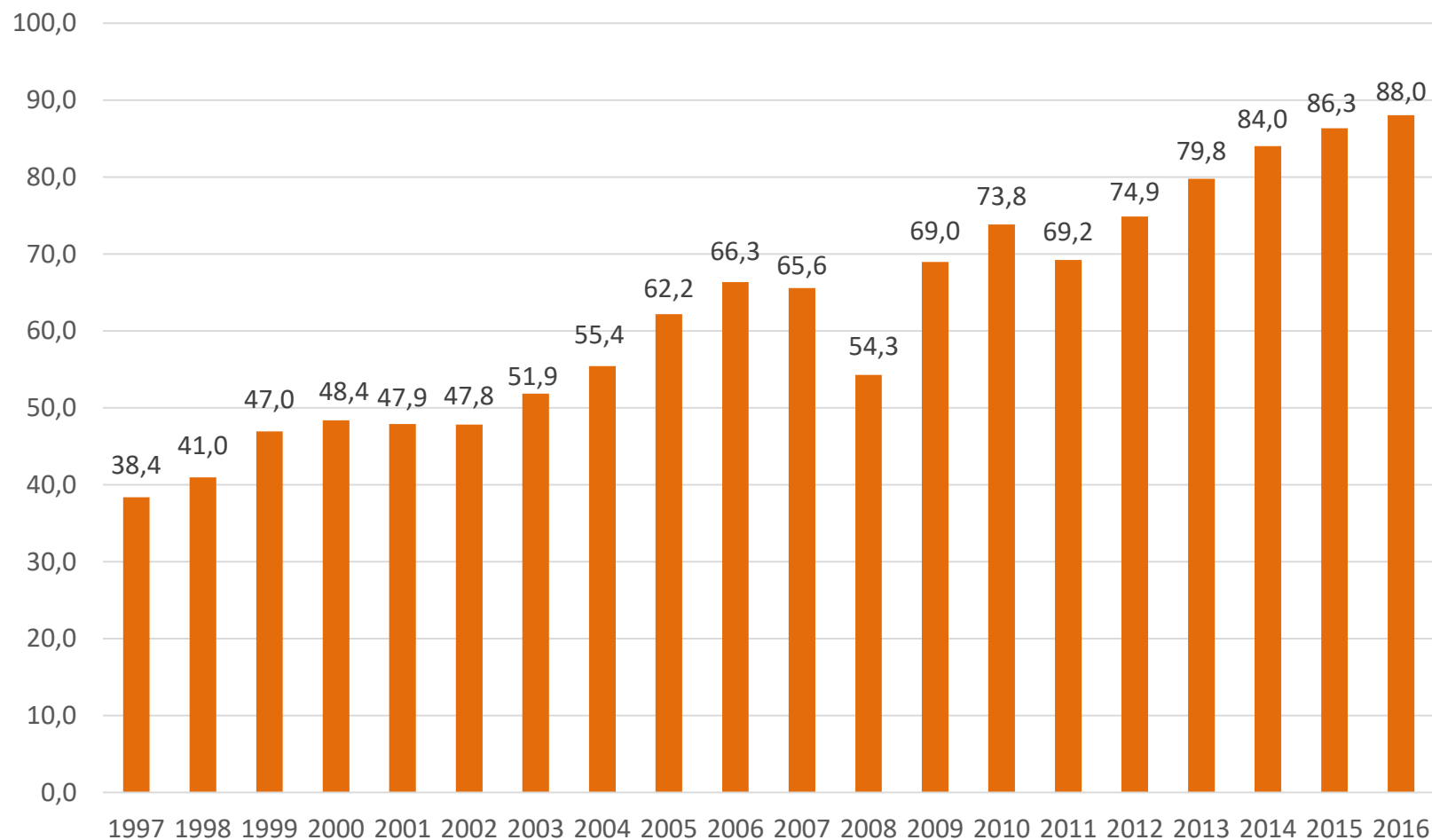
Yksityisten ja julkisten alojen työeläkerahan kiertokulku 2016, mrd. euroa (ennakkotieto)





Vakavaraisuus meillä

Yksityisten ja julkisten alojen työeläkevarat 1997-2016, prosenttia BKT:sta



Millaisia eri eläkejärjestelmiä EU:ssa on?

Pilari I Sosiaaliturva

- Lakisääteinen sosiaaliturva
- Pakollinen
- Kollektiivinen riskienjako
- Rahoitettu veroilla tai maksuilla
- Suomen työeläke
- Koordinaatioasetus 883/2004

Pilari II Työsuhteen kautta kertyvät eläkkeet

- Perustuu työmarkkina-sopimukseen
- Pakollinen tai vapaaehtoinen
- Yksityisesti hallinnoitu
- Hallinnoidut varat yli 2,5 biljoonaa €
- 75 miljoonaa eurooppalaista järjestelmän piirissä

Eläkkeitä voidaan tarkastella yksinkertaistaen nk. pilarijaon avulla. Useimmissa maissa eläketurva on sekoitus eri pilareihin kuuluvista osista.

Pilari III Lisäeläkkeet

- Yksityinen eläkesäästäminen
- Vapaaehtoinen

Miten vakavaraisuussäätely on toteutettu eri pilareissa?

Pilari I Sosiaaliturva

- Vakavaraisuussäätely on kansallista
 - Laki eläkelaitoksen vakavaraisuusrajan laskemisesta ja sijoitusten hajauttamisesta (315/2015) voimaan 1.1.2017 ja tähän liittyvät lait
- Finanssivalvonta on valvova viranomainen
- Valvottavan oma vastuu korostuu
- Valvottavan riittävä riskinkantokyky
 - Liiketoimintamallit
 - Luotettava hallinto
 - Riskienhallinta
 - Riittävät pääomat
- Valvottavan omien varojen täytyy kattaa kaikki toimintaan liittyvät olennaiset riskit

Pilari II Työsuhteen kautta kertyvät eläkkeet

- IORP (Institutions for Occupational Retirement Provision)
- Riskienhallinta perustuu Directiiviin 2003/41/EC
 - Riittävät pääomat eläkevastuiden kattamiseen
 - Hyvä sisäinen hallinto ja riittävä sisäinen tarkastus
 - Läpinäkyvyys rahaston jäsenille
 - Etuisuuksien tavoitetaso
 - Riskiasema
 - Sijoitustoiminnan kustannukset
 - EIOPA ohjeistaa soveltamaan Solvenssi II Directiivin 46 artiklaa
- Kansallista säätelyä
- Holistic balance sheet (EIOPA)
- EIOPA valvoo

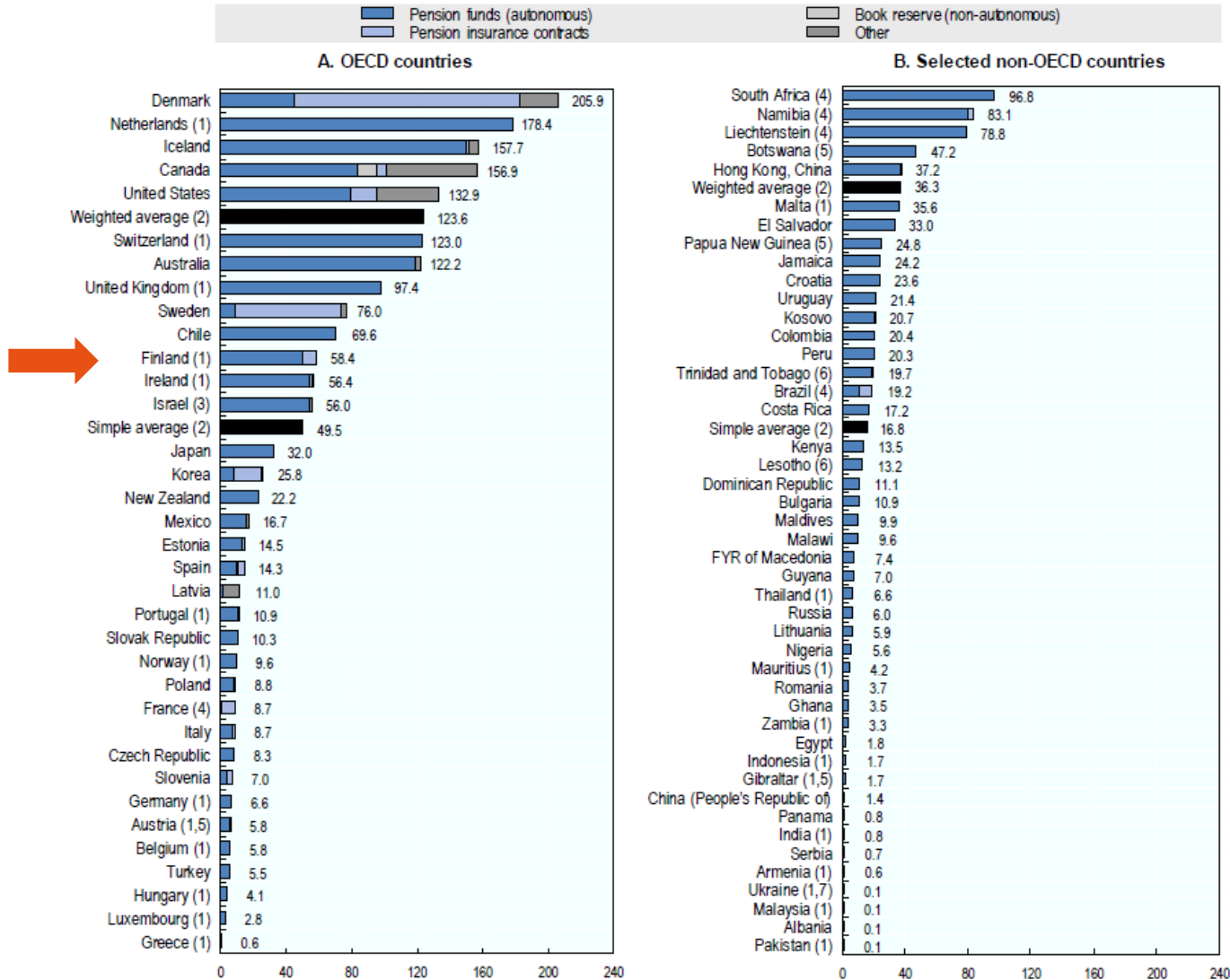
Pilari III Lisäeläkkeet

- Vakavaraisuutta koskevat Solvenssi II määräykset
- Suomessa Solvenssi II koskee henki-, vahinko- ja jälleenvakuutusyhtiöitä
- EIOPA (European Insurance and Occupational Pensions Authority) on antanut soveltamisohjeet
- Pankkeja koskee CRR/CRD4-paketti
- EIOPA valvoo



Vakavaraisuus muualla

Eläkevarat suhteessa bruttokansantuotteeseen eräissä maissa 2015, %

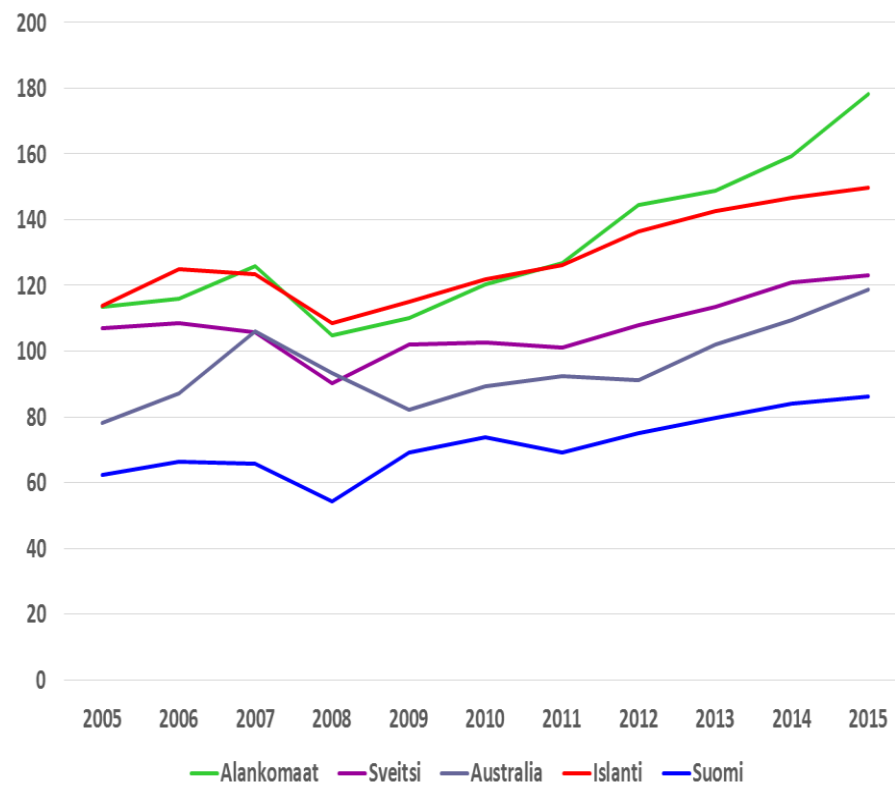
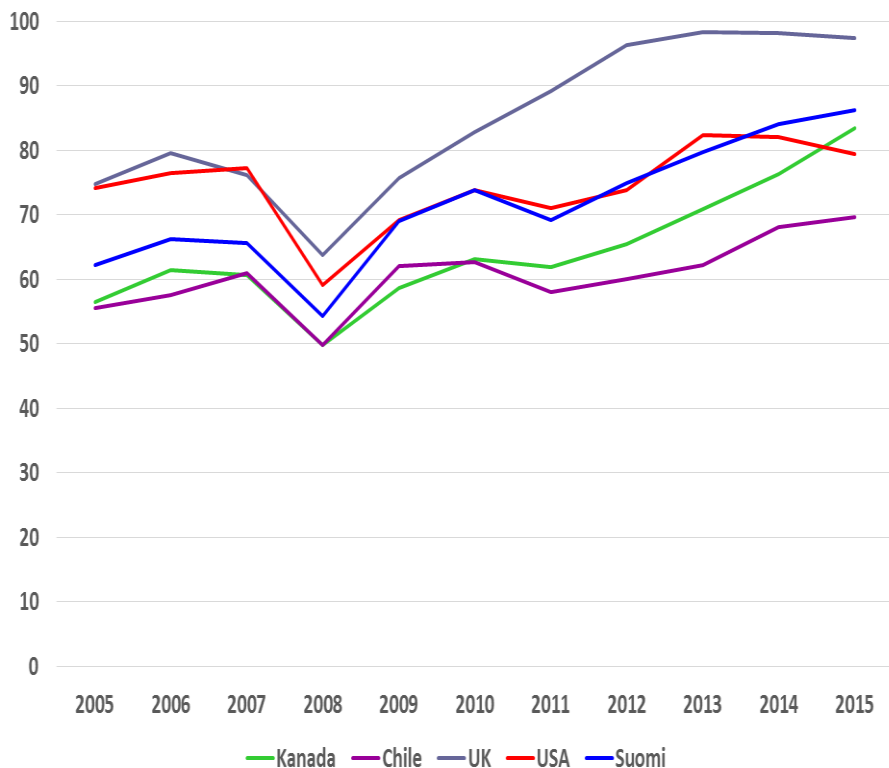


Suomen eläkevarat noin 90 % BKT:sta, kun lukuihin lisätään myös julkiset alat ja lisäeläkkeet

Note: Please see the section on methodological notes at the end of the report.

Source: OECD Global Pension Statistics.

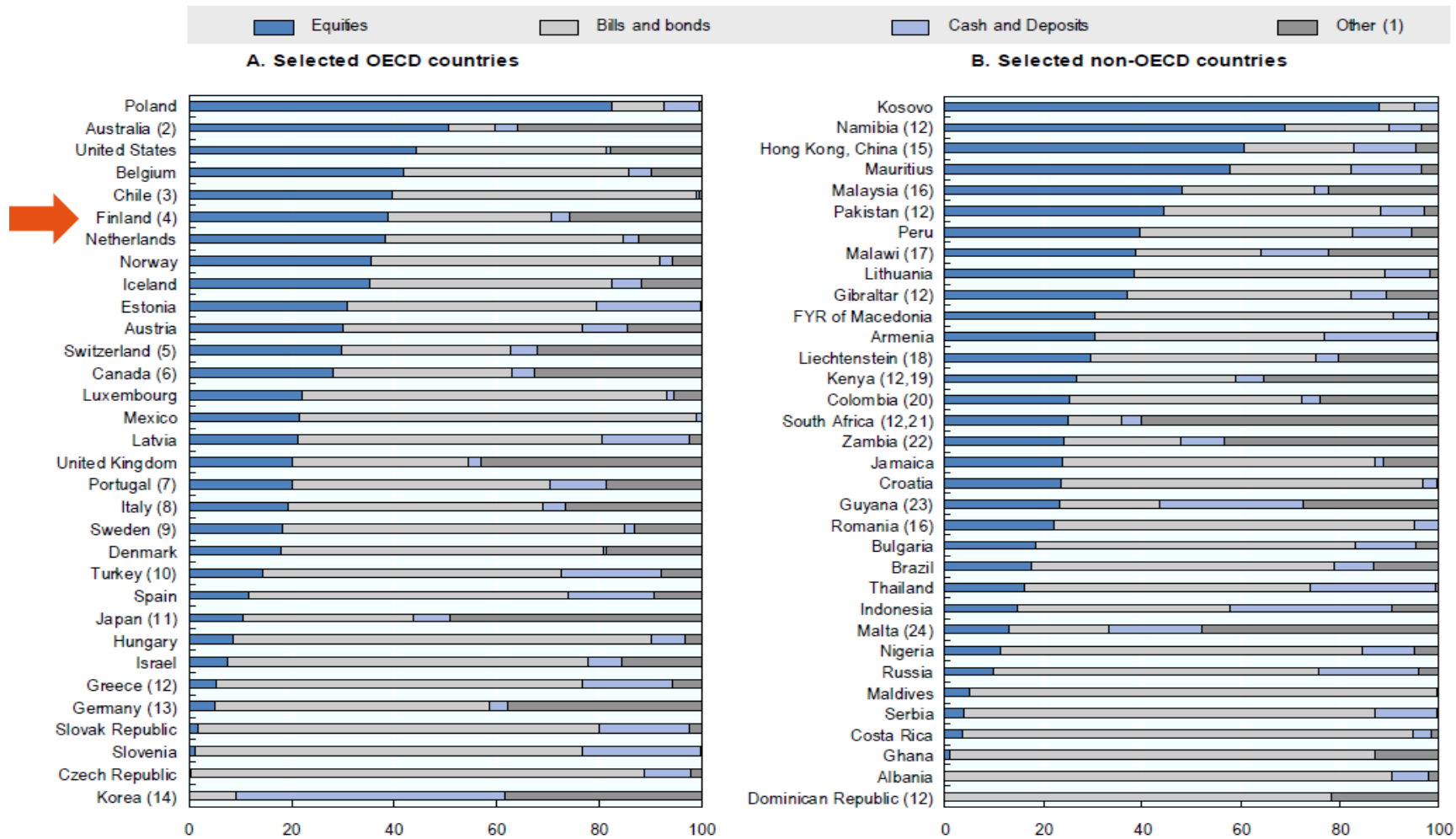
Eläkevarat* eräissä maissa suhteessa bruttokansantuotteeseen 2005-2015, prosenttia



Lähde: OECD, Tilastokeskus, Tela

* Ei sisällä valtion, paikallishallinnon tai vakuutusyhtiöiden hallinnoimia varoja

Eläkevarojen sijoitusjakauma eräissä maissa 2015, % varoista



Eläkevarojen reaaliset keskituotot eräissä OECD-maissa 2006-2015 ja 2011-2015, %/v

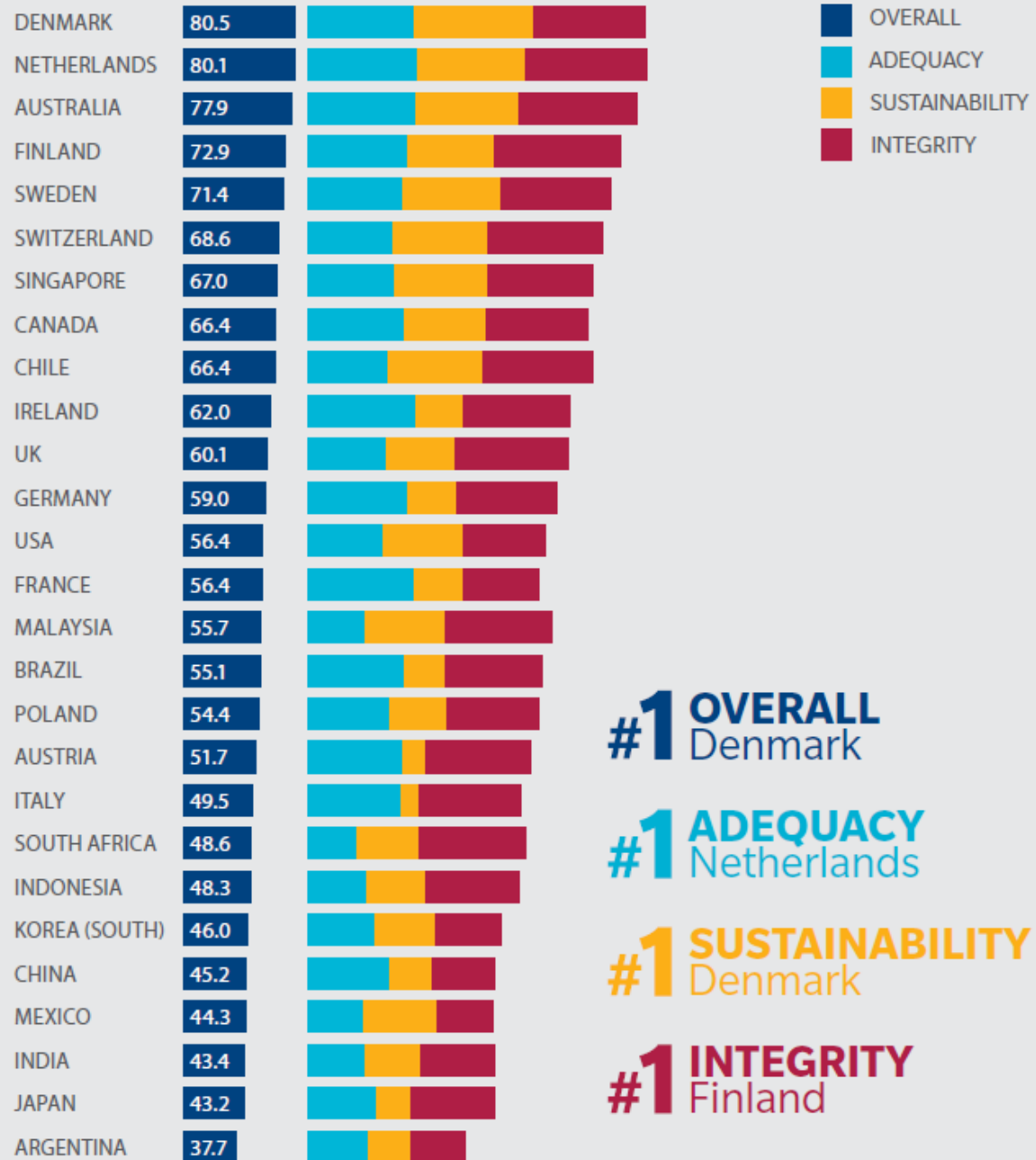
| | Vuosina 2006-2015 (10 v) | | Vuosina 2011-2015 (5 v) |
|-----------------|--------------------------|-----------------|-------------------------|
| United Kingdom | 4.7 | Canada | 6.4 |
| Canada | 4.2 | Australia | 6.2 |
| Denmark | 4.0 | United Kingdom | 6.1 |
| Netherlands | 3.8 | Netherlands | 6.1 |
| Israel | 3.7 | Denmark | 5.8 |
| Norway | 3.4 | Iceland | 5.7 |
| Australia | 3.4 | Belgium | 4.6 |
| Belgium | 3.2 | Israel | 4.2 |
| Chile | 3.0 | Norway | 4.1 |
| Mexico | 2.4 | Spain | 3.8 |
| Turkey | 2.3 | Greece | 3.5 |
| Portugal | 1.8 | United States | 2.9 |
| Italy | 1.6 | Slovenia | 2.8 |
| Korea | 1.3 | Luxembourg | 2.8 |
| Iceland | 1.2 | Mexico | 2.6 |
| Luxembourg | 1.1 | Italy | 2.5 |
| Austria | 0.6 | Portugal | 2.4 |
| United States | 0.4 | Chile | 2.3 |
| Czech Republic | 0.1 | Latvia | 1.9 |
| Latvia | -0.7 | Korea | 1.9 |
| Estonia | -2.2 | Austria | 1.9 |
| Spain | | Estonia | 0.9 |
| Greece | | Czech Republic | 0.6 |
| Slovenia | | Slovak Republic | 0.4 |
| Slovak Republic | | Turkey | -2.0 |

Suomi 3.0

Suomi 3.9

Mercer Global Pension Index 2016: FIN malli maailman neljänneksi paras

2016 RESULTS





Kiitos.

Minna Lehmuskero

minna.lehmuskero@tela.fi

Twitter: @MinnaLehmuskero