

SU/ Vakuutusmatemaattinen yksikkö

18.5.2018

Täydennyskertoimen ja perustekoron vertailuarvot 1.7.2018 alkaen

Eläketurvakeskus (ETK) on tehnyt laskelman täydennyskertoimen vertailuarvosta 1.7.2018 alkaen siten, että eläkelaitosten painot ensin rajoitetaan 15 prosenttiin ja puuttuva paino täydennetään kaikille eläkelaitoksille. Laskelmaa varten ETK on pyytänyt eläkelaitoksilta 25.4.2018 mennessä tiedot vakavaraisuustilanteesta. Selvitystilassa ja konkurssissa olevien eläkelaitosten tiedot eivät ole mukana laskennassa.

Täydennyskertoimen vertailuarvo

Täydennyskertoimen vertailuarvo 1.7.2018 alkaen on **1,31 %**. Edellisen vahvistetun kertoimen arvo oli 1,34 %.

Perustekoron vertailuarvo

Perustekoron vertailuarvo 1.7.2018 alkaen on **5,50 %**. Edellisen vahvistetun kertoimen arvo oli 5,50 %.

Liite

Täydennyskertoimen ja perustekoron laskenta

SU/ Vakuutusmatemaattinen yksikkö

27.4.2018

Täydennyskertoimen ja perustekorona laskenta

Täydennyskerroin

Täydennyskertoimen laskennassa täydennysperuste p on eläkelaitoksen vakavaraisuuspääoma, josta on vähennetty työnantajan lisämaksuvelvollisuuteen perustuva erä, jaettuna vakavaraisuuslaskennan mukaisella vastuuvälillä.

Täydennyskertoimen vertailuarvo lasketaan eläkelaitosten keskimääräisestä painotetusta täydennysperusteesta p lausekkeella $\max[0; 0,80 \cdot 0,18 \cdot p - 0,03]$.

Eläkelaitosten painot ensin rajoitetaan 15 prosenttiin ja puuttuva paino täydennetään kaikille eläkelaitoksille. Eläkelaitoksen täydennysperusteena käytetään laskennassa vähintään 10 prosenttia.

Eläketurvakeskus on julkaissut tarkemmat tiedot täydennyskertoimen laskennasta rahastoonsiirtovelvoitteeseen liittyvien laskentakaavojen 6.3.2017 päivityssä muistiossa. Tässä laskennassa eläkelaitosten painot on kuitenkin laskettu kaavalla:

$${}^1w_i = \frac{\min \left[0,15; \frac{V_i}{\sum V_i} \right]}{\sum \min \left[0,15; \frac{V_i}{\sum V_i} \right]}$$

31.3.2018 tietojen pohjalta täydennyskertoimen tässä laskennassa käytetyn keskimääräisen painotetun täydennysperusteen arvoksi saatiin 30,0 %.

Laskennassa kolmen eläkelaitoksen paino on ensin rajoitettu 15 prosenttiin. Kaikkien eläkelaitosten täydennysperuste ylitti 10 prosenttia.

Täydennyskertoimen vertailuarvo 1.7.2018 alkaen on 1,31 %. Edellisen vahvistetun kertoimen arvo oli 1,34 %.

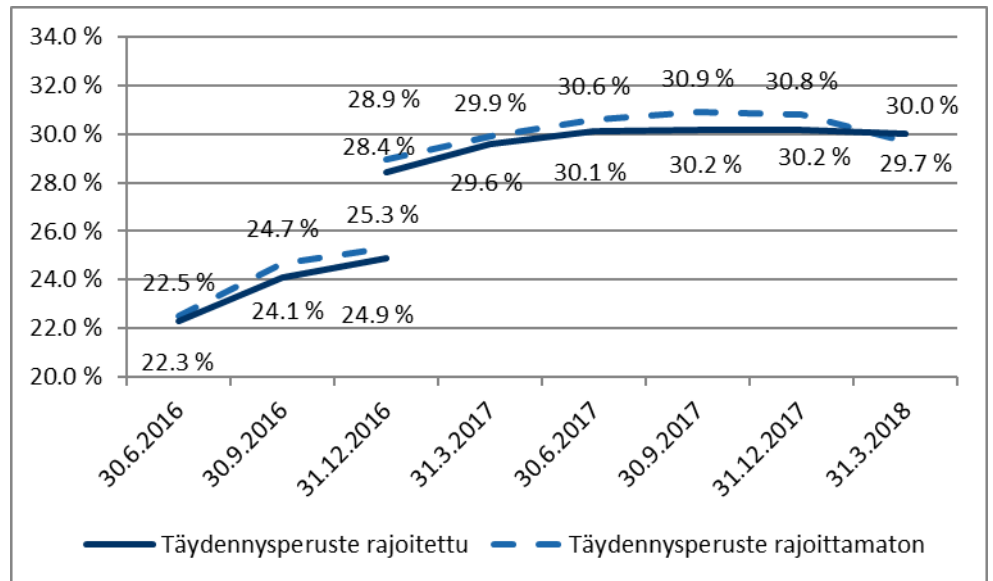
Kaikkien eläkelaitosten ilmoittamat täydennyskertoimen laskentaan käytetyn täydennysperusteen yhteenlasketut tiedot ovat per 31.3.2018:

Vakavaraisuuspääoma	29 023 milj. euroa
Eläkelaitoksen vakavaraisuuslaskennassa käytettävä työnantajan lisämaksuvelvollisuuteen perustuva erä, yhtiöt ja MEK = 0	26 milj. euroa
Vakavaraisuuslaskennassa käytettävä vastuuvälkä.	97 526 milj. euroa

SU/ Vakuutusmatemaattinen yksikkö

27.4.2018

Keskimääräisen täydennysperusteen kehitys 30.9.2016 – 31.3.2018. Määritelmä muuttui per 31.12.2016. Kuvassa täydennysperusteen arvo 31.12.2016 on laskettu molempien määritelmien mukaisesti. Kuvassa rajoitettu täydennysperuste per 31.3.2018 on laskettu edellisellä sivulla kuvatun painotekniikan mukaisesti.



Perustekorko

Perustekorko on 18 % eläkelaitosten keskimääräisestä painotetusta täydennysperusteesta ja sen arvo on vähintään 3 %. Laskennan tuloksena pyöristämättömäksi perustekoron vertailuarvoksi saatiin 5,39 %. Korko lasketaan 0,25 prosenttiyksikön tarkkuudella. Perustekoron vertailuarvoksi 1.7.2018 alkaen tulee 5,50 %. Edellisen vahvistetun kertoimen arvo oli 5,50 %.