

SU/ Vakuutusmatemaattinen yksikkö

26.10.2018

Täydennyskertoimen ja perustekoron vertailuarvot 1.1.2019 alkaen

Eläketurvakeskus (ETK) on tehnyt laskelman täydennyskertoimen ja perustekoron vertailuarvoista 1.1.2019 alkaen. Laskelmaa varten ETK on pyytänyt eläkelaitoksilta 24.10.2018 mennessä tiedot vakavaraisuustilanteesta. Konkurssissa olevan eläkelaitoksen tiedot eivät ole mukana laskennassa.

Täydennyskertoimen vertailuarvo

Täydennyskertoimen vertailuarvo 1.1.2019 alkaen on **1,23 %**. Edellisen vahvistetun kertoimen arvo oli 1,24 %.

Perustekoron vertailuarvo

Perustekoron vertailuarvo 1.1.2019 alkaen on **5,25 %**. Edellisen vahvistetun kertoimen arvo oli 5,50 %.

Liite

Täydennyskertoimen ja perustekoron laskenta

SU/ Vakuutusmatemaattinen yksikkö

26.10.2018

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 rajoitetaan ensin 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 17.8.2018 päivityssä muistiossa.

Täydennyskertoimen vertailuarvon laskennassa otettiin huomioon yhden eläkelaitoksen hetkeltä 30.6.2018 kvartaalin Q3, 2018 laskentaan ilmoittamat virheelliset tiedot. Eläketurvakeskus laski virheellisesti menneen täydennyskertoimen vertailuarvon korjatuin tiedoin. Taulukossa 1 on esitetty korjattu ja korjaamaton kertoimen arvo.

Taulukko 1

Kvartaali	$b_{16,Qx}$ (korjattu)	$b_{16,Qx}$ (korjaamaton)
Q3, 2018	1,25 %	1,24 %

Täydennyskertoimen vertailuarvo 1.1.2019 alkaen on 1,23 %. Täydennyskertoimen vertailuarvo ilman korjauksia olisi ollut 1,22 %. Edellisen vahvistetun kertoimen arvo oli 1,24 %.

Täydennyskertoimen vertailuarvon laskennassa käytetyn keskimääräisen painotetun täydennysperusteen arvoksi saatiin 29,3 % hetkellä 30.9.2018.

Laskennassa oli mukana 24 eläkelaitosta. Kolmen eläkelaitoksen paino rajoitettiin. Kaikkien eläkelaitosten täydennysperuste ylitti 10 prosenttia.

Kaikkien eläkelaitosten ilmoittamat täydennyskertoimen vertailuarvon laskentaan käytetyn täydennysperusteen yhteenlasketut tiedot hetkellä 30.9.2018 ovat taulukossa 2.

SU/ Vakuutusmatemaattinen yksikkö

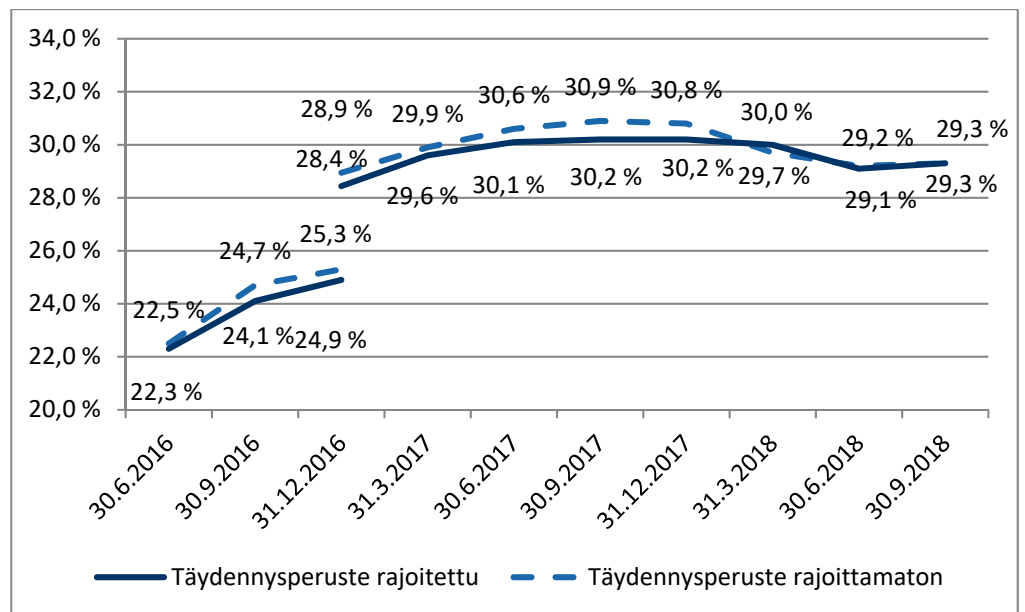
26.10.2018

Taulukko 2

Vakavaraisuuspääoma	29 445 milj. euroa
Eläkelaitoksen vakavaraisuuslaskennassa käytettävä työnantajan lisämaksuvelvollisuuteen perustuva erä, yhtiöt ja MEK = 0	26 milj. euroa
Vakavaraisuuslaskennassa käytettävä vastuuvelka.	100 468 milj. euroa

Kuvassa 1 on keskimääräisen täydennysperusteen arvot aikaväliltä 30.6.2016 – 30.9.2018. Täydennysperusteen määritelmä muuttui per 31.12.2016. Kuvassa täydennysperusteen arvo 31.12.2016 on laskettu molempien määritelmien mukaisesti. Kuvassa rajoitettu täydennysperuste per 31.3.2018 lähtien on laskettu muuttuneen painotekniikan mukaisesti.

Kuva 1



Perustekorko

Perustekorko on 18 % eläkelaitosten keskimääräisestä painotetusta täydennysperusteesta ja sen arvo on vähintään 3 %. Laskennan tuloksena pyöristämättömäksi perustekoron vertailuarvoksi saatiin 5,281 %. Korko lasketaan 0,25 prosenttiyksikön tarkkuudella. Perustekoron vertailuarvoksi 1.1.2019 alkaen tulee 5,25 %. Edellisen vahvistetun kertoimen arvo oli 5,50 %.