

# Määräykset ja ohjeet 13/2012

## Työeläkelaitosten vakavaraisuus

### Dnro

FIVA 14/01.00/2021

### Antopäivä

13.12.2012

### Voimaantulopäivä

1.1.2013

### Lisätietoja

Vakuutusvalvonta/Työeläkelaitokset

### FINANSSIVALVONTA

puh. 09 183 51

[etunimi.sukunimi@finanssivalvonta.fi](mailto:etunimi.sukunimi@finanssivalvonta.fi)

[finanssivalvonta.fi](http://finanssivalvonta.fi)

## Määräysten ja ohjeiden oikeudellinen luonne

### Määräykset

Finanssivalvonnan määräys- ja ohjekokoelmassa "Määräys"-otsikon alla esitetään Finanssivalvonnan antamat määräykset. Määräykset ovat velvoittavia oikeussääntöjä, joita on noudatettava.

Finanssivalvonta antaa määräyksiä ainoastaan määräyksenantoon valtuuttavan lain säännöksen nojalla ja sen asettamissa rajoissa.

### Ohjeet

Finanssivalvonnan määräys- ja ohjekokoelmassa "Ohje"-otsikon alla esitetään Finanssivalvonnan tulkintoja lainsäädännön tai muun velvoittavan sääntelyn sisällöstä.

"Ohje"-otsikon alla on lisäksi suosituksia ja muita toimintaohjeita, jotka eivät ole velvoittavia. Ohjeissa on myös kansainvälisten ohjeiden ja suositusten noudattamista koskevat Finanssivalvonnan suositukset.

Ohjeen kirjoitustavasta ilmenee, milloin kyseessä on tulkinta ja milloin suositus tai muu toimintaohje. Ohjeiden kirjoitustapaa sekä määräysten ja ohjeiden oikeudellista luonnetta on selvitetty tarkemmin Finanssivalvonnan verkkopalvelussa.

[Finanssivalvonta.fi > Sääntely > Määräysten ja ohjeiden oikeudellinen luonne](#)

## Sisällysluettelo

<b>1</b>	<b>Soveltamisala ja määritelmät .....</b>	<b>4</b>
1.1	Soveltamisala .....	4
1.2	Määritelmät .....	4
<b>2</b>	<b>Säädöstausta ja kansainväliset suositukset .....</b>	<b>5</b>
2.1	Lainsäädäntö.....	5
2.2	Finanssivalvonnan määräyksenantovaltuudet.....	5
<b>3</b>	<b>Tavoitteet.....</b>	<b>6</b>
<b>4</b>	<b>Vakavaraisuus.....</b>	<b>7</b>
4.1	Vakavaraisuuspääomaan luettavat erät .....	7
4.2	Vakavaraisuuspääomasta vähennettävät erät.....	8
<b>5</b>	<b>Eläkesäätiöiden ja eläkekassojen osakkaan lisämaksuvelvollisuuteen perustuvan erän vaatimukset riski- ja vakavaraisuusarviolle .....</b>	<b>9</b>
5.1	Osakkaan lisämaksuvelvollisuuteen perustuvan erän seuranta ja ottaminen huomioon riski- ja vakavaraisuusarviossa .....	9
5.2	Toteutumisen seuranta .....	10
<b>6</b>	<b>Taloudellisen aseman tervehdyttämissuunnitelma ja lyhyen aikavälin rahoitussuunnitelma .....</b>	<b>11</b>
6.1	Taloudellisen aseman tervehdyttämissuunnitelma .....	11
6.2	Lyhyen aikavälin rahoitussuunnitelma .....	11
<b>7</b>	<b>Kumotut määräykset ja ohjeet .....</b>	<b>12</b>
<b>8</b>	<b>Muutoshistoria .....</b>	<b>13</b>

# 1 Soveltamisala ja määritelmät

## 1.1 Soveltamisala

- (1) Näitä määräyksiä ja ohjeita sovelletaan seuraaviin Finanssivalvonnasta annetussa laissa tarkoitettuihin valvottaviin:
- työeläkevakuutusyhtiöt
  - Merimieseläkekassa
  - eläkekassat
  - eläkesäätiöt.
- (Annettu 9.11.2021, voimaan 1.1.2022)*
- (2) Näitä määräyksiä ja ohjeita sovelletaan lisäksi eläkesäätiöistä ja eläkekassoista annetun lain, lisäeläkesäätiöistä ja lisäeläkekassoista annetun lain ja vakuutuskassalain voimaanpanolain (951/2021) 3 ja 5 §:n mukaisiin osastoihin, jotka harjoittavat lakisääteistä eläkevakuuttamista. *(Annettu 9.11.2021, voimaan 1.1.2022)*
- (3) Jos määräystä tai ohjetta sovelletaan vain tiettyyn valvottavaan, on siitä erikseen maininta kyseisen määräyksen tai ohjeen kohdalla. *(Annettu 9.11.2021, voimaan 1.1.2022)*

## 1.2 Määritelmät

- (4) *Valvottavalla* tarkoitetaan kaikkia edellä luvussa 1.1 esitettyyn määräysten ja ohjeiden soveltamisalaan kuuluvia Finanssivalvonnasta annetun lain mukaisia valvottavia. *(Annettu 11.10.2016, voimaan 1.1.2017)*
- (5) Näissä määräyksissä ja ohjeissa työeläkelaitoksella tarkoitetaan kaikkia edellä luvussa 1.1 esitettyyn määräysten ja ohjeiden soveltamisalaan kuuluvia Finanssivalvonnasta annetun lain mukaisia valvottavia. *(Annettu 9.11.2021, voimaan 1.1.2022)*
- (6) Näissä määräyksissä ja ohjeissa eläkesäätiöllä ja eläkekassalla tarkoitetaan myös edellä luvussa 1.1. kohdassa (2) mainittuja osastoja, jotka harjoittavat lakisääteistä eläkevakuuttamista. *(Annettu 9.11.2021, voimaan 1.1.2022)*

## 2 Säädoستاusta ja kansainväliset suositukset

### 2.1 Lainsäädäntö

Näiden määräysten ja ohjeiden aihepiiriin liittyvät seuraavat säädökset:

- laki työeläkevakuutusyhtiöistä (354/1997, jäljempänä myös TVYL)
- merimieseläkelaki (1290/2006, jäljempänä myös MEL)
- laki eläkesäätiöistä ja eläkekassoista (946/2021, jäljempänä myös ESKL)
- laki eläkesäätiöistä ja eläkekassoista annetun lain, lisäeläkesäätiöistä ja lisäeläkekassoista annetun lain ja vakuutuskassalain voimaanpanosta (951/2021)

*(Annettu 9.11.2021, voimaan 1.1.2022)*

### 2.2 Finanssivalvonnan määräyksenantovaltuudet

Finanssivalvonnan oikeus antaa velvoittavia määräyksiä perustuu seuraaviin säännöksiin:

- TVYL 16e § 3 mom.
- ESKL 7 luvun 5 §, 11 § ja 13 §
- MEL 210 §

*(Annettu 9.11.2021, voimaan 1.1.2022)*

### 3 Tavoitteet

- (1) Näiden määräysten ja ohjeiden tavoitteena on varmistaa, että kaikki lakisääteistä eläketurvaa hoitavat työeläkelaitokset soveltavat vakavaraisuussäännöksiä yhtenäisesti. *(Annettu 11.10.2016, voimaan 1.1.2017)*

## 4 Vakavaraisuus

(1) Finanssivalvonnan oikeus antaa vakavaraisuuspääomaa koskevia velvoittavia määräyksiä perustuu seuraaviin säännöksiin:

- työeläkevakuutusyhtiöistä annetun lain 16 e §:n 3 momentti
- eläkesäätiöistä ja eläkekassoista annetun lain 7 luvun 5 §
- merimieseläkelain 210 §

*(Annettu 9.11.2021, voimaan 1.1.2022)*

(2) Vakavaraisuuspääoma lasketaan työeläkevakuutusyhtiöillä TVYL 16 §:n, merimieseläkekassalla MEL 208 §:n, eläkesäätiöillä ja eläkekassoilla ESKL 7 luvun 5 § mukaisesti. *(Annettu 9.11.2021, voimaan 1.1.2022)*

(3) Vakavaraisuuspääomaa laskettaessa sijoitukset arvostetaan käypään arvoon.

### MÄÄRÄYS (kohta 4)

(4) Sijoitusten käyvät arvot määritetään työeläkevakuutusyhtiöiden ja Merimieseläkekassan osalta Finanssivalvonnan kirjanpitoa, tilinpäätöstä ja toimintakertomusta koskevien määräysten ja ohjeiden (14/2012): Vakuutusyhtiöt, työeläkevakuutusyhtiöt, vakuutusyhdistykset, vakuutusomistusyhteisöt, kolmannen maan vakuutusyhtiöiden sivuliikkeet ja lailla perustetut eläkelaitokset 10 luvun mukaisesti ja eläkesäätiöiden ja -kassojen osalta Finanssivalvonnan kirjanpitoa, tilinpäätöstä ja toimintakertomusta koskevien määräysten ja ohjeiden (15/2012): Eläkesäätiöt ja eläkekassat 9 luvun mukaisesti. *(Annettu 9.11.2021, voimaan 1.1.2022)*

### 4.1 Vakavaraisuuspääomaan luettavat erät

#### MÄÄRÄYS (kohdat 5-6)

(5) Vakavaraisuuspääomaan luetaan johdannaisten arvostuserot myös siltä osin kuin niitä ei ole otettu huomioon tuloksessa, omassa pääomassa tai omaisuuden arvostuseroissa. *(Annettu 9.11.2021, voimaan 1.1.2022)*

(6) Taseeseen sisältyvät laskennalliset verovelat lisätään vakavaraisuuspääomaan, mikäli ne eivät lähitulevaisuudessa todennäköisesti realisoidu. Taseeseen kirjaamaton laskennallinen verosaaminen voidaan lisätä vakavaraisuuspääomaan vain, jos sen toteutuminen lähitulevaisuudessa on todennäköistä. Arvioinnissa noudatetaan Kirjanpitolautakunnan yleisohjetta laskennallisista verovelvoista ja -saamisista (12.9.2006).

## 4.2 Vakavaraisuuspääomasta vähennettävät erät

### MÄÄRÄYS (kohdat 7-10)

- (7) Aineettomien hyödykkeiden tuloslaskelmaan kuluksi merkitsemättä jätetty osuus tulee vähentää myös silloin, kun johonkin tasearvoon tosiasiallisesti sisältyy aineettoman hyödykkeen hankinta-arvoa, riippumatta siitä miten se on kirjattu kirjanpitoon.
- (8) Taseeseen merkitsemättömillä velkoihin rinnastettavilla erillä tarkoitetaan muita kuin vakuutuksiin perustuvia vastuusitoumuksia, joita vastaavaa vastuuta ei ole merkitty taseeseen velaksi.
- (9) Jos on todennäköistä, että taseeseen kirjaamattomat verovelat jaksotuseroista, arvostuseroista, arvonkorotusrahastosta tai muista väliaikaisista eroista sekä vakavaraisuuspääomaan sisällytystä poistoerosta ja vapaaehtoisista varauksista realisoituvat lähitulevaisuudessa, vähennetään ne vakavaraisuuspääomasta. Taseeseen sisältyvä laskennallinen verosaaminen vähennetään vakavaraisuuspääomasta, mikäli sen toteutuminen lähitulevaisuudessa ei ole todennäköistä. Arvioinnissa noudatetaan Kirjanpitolautakunnan yleisohjetta laskennallisista verovelvoista ja -saamisista.
- (10) Vieraasta sitoumuksesta annetuista panteista ja kiinnityksistä vähennetään vastuuta vastaava määrä, jossa otetaan huomioon vieraan sitoumuksen pieneneminen esim. lainan lyhennysten kautta sekä vieraaseen sitoumukseen kohdistettu pantatun tai kiinnitetyn omaisuuden käypä arvo.



## 5 Eläkesäätiöiden ja eläkekassojen osakkaan lisämaksuvelvollisuuteen perustuvan erän vaatimukset riski- ja vakavaraisuusarviolle

- (1) Finanssivalvonnan oikeus antaa velvoittavia määräyksiä osakkaan lisämaksuvelvollisuuteen perustuvan erän seurannasta ja ottamisesta huomioon riski- ja vakavaraisuusarviossa perustuu seuraaviin säännöksiin:

- eläkesäätiöistä ja eläkekassoista annetun lain 7 luvun 11 §

(Annettu 9.11.2021, voimaan 1.1.2022)

### 5.1 Osakkaan lisämaksuvelvollisuuteen perustuvan erän seuranta ja ottaminen huomioon riski- ja vakavaraisuusarviossa

#### MÄÄRÄYS (kohdat 2-7)

- (2) Riski- ja vakavaraisuusarvion yhteenvedossa eläkesäätiön ja eläkekassan tulee kertoa, minkä suuruisen osakkaan lisämaksuvelvollisuuteen perustuvan erän (jäljempänä lisämaksuerä) se lukee osaksi vakavaraisuuspääomaa. Yhteenvedossa tulee osoittaa, että vakavaraisuuspääomaan luetun lisämaksuerän suuruinen lisämaksu ei muodostu niin suureksi, että se vaarantaisi osakkaiden, eläkesäätiön tai eläkekassan normaalin toiminnan. (Annettu 9.11.2021, voimaan 1.1.2022)
- (3) Riski- ja vakavaraisuusarvion yhteenvedossa tulee kuvata sekä sanallisesti että laskelmin, miten eläkesäätiön tai eläkekassan sijoitusstrategia (sijoitussuunnitelma, sijoitusjakauma) eroaa lisämaksuerän myötä verrattuna siihen, ettei erä olisi vakavaraisuuspääomassa. Lisäksi yhteenvedossa tulee kuvata, mikä vaikutus tällä erolla arvioidaan olevan sijoitusten tuotto-odotukseen sekä sitä kautta vakavaraisuuteen. Tavoitteet tulee konkretisoida sekä niiden toteuttamiskelpoisuus perustella. (Annettu 9.11.2021, voimaan 1.1.2022)
- (4) Lisämaksuerän mitoittamisen sekä sen käytölle asetettujen tavoitteiden tulee olla realistisia suhteessa markkinatilanteeseen ja osakkaiden maksukykyyn. Markkinatilanteen osalta tulee käyttää ulkopuolista informaatiota. (Annettu 9.11.2021, voimaan 1.1.2022)
- (5) Eläkesäätiön ja eläkekassan ottaessa kantaa riski- ja vakavaraisuusarviossa siihen, miten se varautuu eri tekijöistä aiheutuviin riskeihin vakavaraisuuspääomalla ja toisaalta tulevaisuudessa perittävillä vakuutusmaksuilla, tulee kiinnittää erityistä huomiota lisämaksuerän erityisluonteeseen vakavaraisuuspääoman eränä. (Annettu 9.11.2021, voimaan 1.1.2022)
- (6) Riski- ja vakavaraisuusarvion yhteenvedossa tulee erityisesti määrittellä, missä tilanteissa vakavaraisuutta vahvistetaan perimällä lisää vakuutusmaksua ja missä tilanteissa maksunalennuksia rajoitetaan. Tilanteet ja niiden aiheuttamat seuraamukset tulee kuvata niin selkeästi, että kuvauksen perusteella hallitus ja siten vakuutusnottajat ovat tietoisia vakavaraisuuden parantamiseksi mahdollisesti realisoituvasta lisämaksusta.
- (7) Kuvaus lisämaksuerän määrästä, tavoitteista ja seurannasta tulee päivittää jokaisen riski- ja vakavaraisuusarvion päivituksen yhteydessä.

## 5.2 Toteutumisen seuranta

- (8) Eläkesäätiöistä ja eläkekassoista annetun lain 7 luvun 11 §:n mukaan eläkesäätiön ja eläkekassan tulee seurata lisämaksuerän käytölle asetettujen tavoitteiden toteutumista. Eläkesäätiö tai eläkekassa ei voi lukea mainittua erää vakavaraisuuspääomaan, jos sen toiminta ei vastaa erän käytölle asetettuja tavoitteita. (Annettu 9.11.2021, voimaan 1.1.2022)
- (9) Luettuaan lisämaksuerän vakavaraisuuspääomaan eläkesäätiön ja eläkekassan on edellisessä kohdassa mainitun pykälän mukaan seurattava vakavaraisuutensa suhdetta työeläkejärjestelmän keskimääräisen vakavaraisuuden tasoon. (Annettu 9.11.2021, voimaan 1.1.2022)

### MÄÄRÄYS (kohdat 10-11)

- (10) Eläkesäätiön ja eläkekassan tulee riski- ja vakavaraisuusarviossa analysoida aiempina vuosina vakavaraisuudelle asetettujen tavoitteiden toteutumista. Arvion yhteenvedossa tulee osoittaa, että eläkesäätiö tai eläkekassa on toiminut suunnitelman mukaisesti erityisesti vakuutusmaksujen osalta. (Annettu 9.11.2021, voimaan 1.1.2022)
- (11) Riski- ja vakavaraisuusarvion yhteenvedossa tulee ilmetä, miten eläkesäätiö tai eläkekassa seuraa vakavaraisuutensa kehitystä suhteessa työeläkejärjestelmän keskimääräiseen vakavaraisuuteen (ennakoiva varoitusraja) sekä toimenpiteet, joihin se ryhtyy, jos vakavaraisuus alenee siten, että poikkeama keskimääräiseen tasoon on merkittävä. Ennakoivan varoitusrajan tulee kuvata järjestelmän keskimääräistä vakavaraisuutta ja riskinkantokykyä. Jos ennakoivaksi varoitusrajaksi valitaan jokin muu kuin

$$0,75 VPO^{siirt},$$

missä

$$VPO^{siirt} = \text{TVYL 29 e §:n mukainen siirtyvän vakavaraisuuspääoman määrä}$$

on mittarin valinta perusteltava riski- ja vakavaraisuusarvion yhteenvedossa. Ennakoivan varoitusrajan alitus sallitaan enintään kahden vuoden ajan ilman, että vakavaraisuutta on vahvistettava lisämaksuin tai vakuutusmaksujen alennuksia rajoittamalla. (Annettu 9.11.2021, voimaan 1.1.2022)

## 6 Taloudellisen aseman tervehdyttämissuunnitelma ja lyhyen aikavälin rahoitussuunnitelma

- (1) Finanssivalvonnan oikeus antaa taloudellisen aseman tervehdyttämissuunnitelmaa ja lyhyen aikavälin rahoitussuunnitelmaa koskevia velvoittavia määräyksiä perustuu seuraaviin määräyksiin:
- työeläkevakuutusyhtiöistä annetun lain 16 e §:n 3 momentti
  - eläkesäätiöistä ja eläkekassoista annetun lain 7 luvun 13 §
  - merimieseläkelain 210 §

*(Annettu 9.11.2021, voimaan 1.1.2022)*

### 6.1 Taloudellisen aseman tervehdyttämissuunnitelma

- (2) Jos työeläkelaitoksen vakavaraisuuspääoma on pienempi kuin vakavaraisuusraja, on Finanssivalvonnan hyväksyttäväksi viipymättä toimitettava taloudellisen aseman tervehdyttämissuunnitelma (TVYL 20 §, ESKL 7 luvun 13 § ja MEL 209 §). *(Annettu 9.11.2021, voimaan 1.1.2022)*

#### MÄÄRÄYS (kohdat 3-4)

- (3) Taloudellisen aseman tervehdyttämissuunnitelman tulee sisältää ainakin seuraavat tiedot:
- esitys toimenpiteistä, jotka tarvitaan vakavaraisuustilan tervehdyttämiseksi
  - selvitys siitä, millä tavoin ehdotettujen toimenpiteiden arvioidaan vaikuttavan vakuutettuihin etuihin turvaavasti
  - määräaika, jonka kuluessa tervehdyttämistoimenpiteet on tarkoitus toteuttaa
  - vakavaraisuuden kehittymistä koskeva ennuste
  - ennuste tuloslaskelmasta ja taseesta sekä arvio maksuvalmiudesta
  - arvio vastuuvelan ja eläkevastuun sekä vakavaraisuuspääoman kattamiseen käytettävissä olevista varoista.
- (4) Finanssivalvonta voi vaatia yksittäistapauksessa tervehdyttämissuunnitelmaan sisällytettäväksi muitakin tietoja.

### 6.2 Lyhyen aikavälin rahoitussuunnitelma

- (5) Jos työeläkelaitoksen vakavaraisuuspääoma on pienempi kuin vähimmäispääomavaatimus, on Finanssivalvonnan hyväksyttäväksi viipymättä toimitettava lyhyen aikavälin rahoitussuunnitelma (TVYL 20 §, ESKL 7 luvun 13 § ja MEL 209 §). *(Annettu 9.11.2021, voimaan 1.1.2022)*

#### MÄÄRÄYS (kohta 6)

- (6) Rahoitussuunnitelman tulee sisältää perusteltu selvitys niistä toimenpiteistä, joilla vakavaraisuuspääoma saadaan kolmen kuukauden kuluessa vähintään yhtä suureksi kuin vähimmäispääomavaatimus.

## 7 Kumotut määräykset ja ohjeet

- (1) Nämä määräykset ja ohjeet kumoavat voimaan tullessaan seuraavat Finanssivalvonnan määräykset ja ohjeet:
- Vakuutusyhtiöille, työeläkevakuutusyhtiöille, vakuutusyhdistyksille, vakuutusomistusyhteisöille, kolmannen maan vakuutusyhtiöiden sivuliikkeille ja lailla perustetuille eläkelaitoksille 1.9.2012 päivitetyn määräys- ja ohjekokoelman (dnro 9/101/2011) luvun 10 Työeläkelaitoksen sijoitustoiminta ja työeläkelaitosta koskevat vakavaraisuus- ja katesäännökset alaluvut 10.2 Sijoitusten luokittelu, 10.3 Vastuuvelan kate, 10.4 Vakavaraisuus, 10.5.2 Johdannaissopimuksia ja niiden käyttämistä koskevien perusteiden seuranta, 10.5.3 Johdannaissopimusten luokittelu, 10.6 Taloudellisen aseman tervehdyttämissuunnitelma ja lyhyen aikavälin rahoitussuunnitelma, 10.7 Sijoitusten luokittelu sekä alaluvun 10.5.1 kohdan (7) määräykset ”Työeläkelaitoksen on jatkuvasti laskettava johdannaissopimusten suurin mahdollinen enimmäistappio. Enimmäistappion laskentamenetelmä on perusteluineen ja käytettyine parametreineen ilmoitettava VVV:lle vuosittaisen johdannaissopimuksia koskevan selvityksen yhteydessä.”
  - Eläkekassoille 1.7.2011 päivitetyn määräys- ja ohjekokoelman (dnro 7/101/2011) luvun 2A Lakisäätteistä toimintaa harjoittavan eläkekassan ja AB-eläkekassan B-osaston sijoitustoiminta, vastuuvelan kate ja vakavaraisuus alaluvut 2A.1.2 Sijoitusten luokittelu, 2A.1.3 Vastuuvelan kate, 2A.1.4 Vakavaraisuutta koskevat määräykset, 2A.1.5.2 Johdannaissopimuksia ja niiden käyttämistä koskevien perusteiden seuranta, 2A.1.5.3 Johdannaissopimusten luokittelu, 2A.1.6 Erinäisiä määräyksiä, 2A.2.1 Sijoitusten luokittelu, 2A.2.2 Vakuuksien arvostaminen ja niiden merkitys vastuuvelkaa katettaessa sekä alaluvun 2A.1.5.1 määräykset ”Eläkekassan on jatkuvasti laskettava johdannaissopimusten suurin mahdollinen enimmäistappio. Enimmäistappion laskentamenetelmä on perusteluineen ja käytettyine parametreineen ilmoitettava Vakuutusvalvontavirastolle vuosittaisen johdannaissopimuksia koskevan selvityksen yhteydessä.”
  - Eläkesäätiöille 1.7.2011 päivitetyn määräys- ja ohjekokoelman (dnro 8/101/2011) luvun 2A Lakisäätteistä toimintaa harjoittavan eläkesäätiön ja AB-eläkesäätiön B-osaston sijoitustoiminta, eläkevastuun kate ja vakavaraisuus alaluvut 2A.1.2 Sijoitusten luokittelu, 2A.1.3 Eläkevastuun kate, 2A.1.4 Vakavaraisuutta koskevat määräykset, 2A.1.5.2 Johdannaissopimuksia ja niiden käyttämistä koskevien perusteiden seuranta, 2A.1.5.3 Johdannaissopimusten luokittelu, 2A.1.6 Erinäisiä määräyksiä, 2A.2.1 Sijoitusten luokittelu, 2A.2.2 Vakuuksien arvostaminen ja niiden merkitys eläkevastuuta katettaessa sekä alaluvun 2A.1.5.1 määräykset ”Eläkesäätiön on jatkuvasti laskettava johdannaissopimusten suurin mahdollinen enimmäistappio. Enimmäistappion laskentamenetelmä on perusteluineen ja käytettyine parametreineen ilmoitettava Vakuutusvalvontavirastolle vuosittaisen johdannaissopimuksia koskevan selvityksen yhteydessä.”

## 8 Muutoshistoria

Näitä määräyksiä ja ohjeita on muutettu niiden voimaantulon jälkeen seuraavasti:

*Annettu 9.11.2021, voimaan 1.1.2022*

- päivitetty lakiviittaukset
- päivitetty lakimuutosten johdosta luvun 1 soveltamisala- ja määritelmä -kohtia
- luvussa 5.2 muutettu ennakoivan varoitusrajan laskenta

Muutokset johtuvat eläkesäätiölain ja vakuutuskassalain uudistuksesta sekä sen yhteydessä muista muutetuista laista.

*Annettu 10.1.2017, voimaan 1.2.2017*

- luvussa 5 kuvaukset lisämaksuerän käytöstä ja seurannasta muutettu osaksi riski- ja vakavaraisuusarviota
- muutettu lukua 2.2

Muutokset liittyvät lailla 413/2016 vakuutuskassoista annettuun lakiin ja lailla 416/2016 eläkesäätiöistä annettuun lakiin

*Annettu 11.10.2016, voimaan 1.1.2017*

- poistettu kappaleesta 2.1 vakuutusyhtiölaki 521/2008, maatalousyrittäjän eläkelaki (1280/2006), laki eläkelaitoksen vakavaraisuusrajan laskemisesta ja vastuuelan kattamisesta (1114/2006), sosiaali- ja terveysministeriön asetus luottoluokista eläkelaitoksen vakavaraisuusrajaa laskettaessa (249/2011) ja sosiaali- ja terveysministeriön asetus Maatalousyrittäjien eläkelaitoksen vastuuelkaa katettaessa vastuuelkaan rinnastettavista ja vähennettävistä eristä (1065/2008)
- päivitetty lakiviittaukset myös muissa kohdissa
- poistettu maatalousyrittäjien eläkelaitosta ja katesäännöksiä koskevat kohdat
- poistettu luku 4 Sijoitusten luokittelu
- poistettu luku 8 Johdannaissopimusten käsittely vakavaraisuuslaskennassa