

## Täyttöohje ja tietuekuvaus: TyEL-MEL-vakuutuskantatiedot

### Sisällysluettelo

1	Täyttöohje .....	2
1.1	Yleistä .....	2
1.2	Valtuudet Tiedot kustannustenjakoon –sovellukseen.....	2
1.3	Allekirjoitus .....	2
1.4	Lähetettyjen tietojen korjaaminen .....	3
1.5	Täyttöohjeet.....	3
1.6	Liite 1: Vakuutustoiminnan luovuttamiset kustannustenjaossa.....	5
1.7	Liite 2: Siirtymämaksu .....	5
2	Tietuekuvaus .....	6
2.1	Yleistä.....	6
2.2	Muutokset tiedostoon .....	6
2.3	TyEL-MEL-vakuutuskantatiedoston tietuekuvaus.....	6

# 1 Täyttöohje

## 1.1 Yleistä

TyEL-MEL-vakuutuskantatiedot ovat eläkelaitosten vuosittain tekemiä ilmoituksia Eläketurvakeskukseen (ETK) kustannustenjakoa varten. Tiedot koskevat yksinomaan TyEL:n ja MEL:n mukaista toimintaa. Lomakkeesta, jolla nämä tiedot lähetetään ETK:lle, käytetään nimeä TyEL-MEL-vakuutuskantatiedot.

- tiedot toimitetaan Tiedot kustannustenjakoon-sovelluksella
- toimittamisessa voi käyttää apuna tiedostoa
- sovelluksessa tehdään tarkastusrutiineja
- ongelmatilanteissa tiedot voi toimittaa sähköpostilla

## 1.2 Valtuudet Tiedot kustannustenjakoon –sovellukseen

Työnantaja tai edustettava, jolla on oikeus edustaa työnantajaa ja antaa valtuuksia Suomi.fi:n valtuudet -palvelussa, antaa käyttäjälle valtuudet asioida Tiedot kustannustenjakoon -sovelluksessa. Asiointivaltuudella työnantaja voi valtuuttaa myös toisen yrityksen hoitamaan asiaa puolestaan. Asiointipalvelu hyödyntää Suomi.fi-valtuuksia.

Käyttäjä, joka haluaa ilmoittaa tietoja kustannustenjakoa ja muita vakuutusteknisiä laskelmia varten tarvitsee valtuuskoodin "Työeläkealan kustannustenjakotietojen ilmoittaminen" ja käyttäjä, jonka tehtävä on ilmoitettujen tietojen vahvistaminen, tarvitsee valtuuskoodin "Työeläkealan kustannustenjakotietojen vahvistaminen". Tarvittaessa yhdellä käyttäjällä voi olla molemmat koodit, jolloin hän voi toimia sekä ilmoittajana että vahvistajana/allekirjoittajana.

Valtuudet myönnetään kaikkien sovelluksen lomakkeiden tietojen ilmoittamiseen/vahvistamiseen.

Suositus on, että eläke- ja palvelulaitoksessa useammalla henkilöllä on oikeudet ja että oikeudet kattavat kaikki kustannustenjakotiedot.

## 1.3 Allekirjoitus

Vakuutuskantatiedot allekirjoitetaan Tiedot kustannustenjakoon -sovelluksessa tietojen toimittamisen yhteydessä.

Mahdollinen liite allekirjoitetaan siten, että lomakkeen täyttäjä tai allekirjoittaja kirjaa lomakkeen Yleiset lisätiedot -kenttään tiedon sekä liitteen 1 ja/tai 2 toimittamisesta sähköpostitse Kustannustenjako-sähköpostilaatikkoon. Liitteen voi toimittaa myös siten, että allekirjoittaja lähettää liitteen sähköpostilla Kustannustenjako-sähköpostilaatikkoon.

Sovellukseen kirjaudutaan osoitteessa <https://asiointi.etk.fi/>.

Ongelmatilanteissa tai tarvittaessa lisätietoja ota yhteyttä kustannustenjako(at)etk.fi.

## 1.4 Lähetettyjen tietojen korjaaminen

Lomakkeeseen voi vastata uudelleen, jos vastausaika ei ole umpeutunut. ETK käyttää viimeiseksi al-  
lekirjoitettuja tietoja.

Aikaisempien vuosien kustannustenjakoihin kohdistuvat korjaukset ilmoitetaan kustannustenjaon  
korjauslomakkeella. Korkouttamattoman korjauksen rajamäärä korjauksen tekemiseksi kustannus-  
tenjaon korjauslomakkeella on vähintään 10 000 euroa muiden tietojen kuin palkkasumman osalta.  
Palkkasumman osalta korkouttamattoman korjauksen rajamäärä on 200 000 euroa. Rajamäärää pie-  
nemät korjaukset voidaan tehdä suoraan seuraavaksi lähetettäviin TyEL-MEL-vakuutuskantatietoi-  
hin.

Tarkemmat ohjeet tietojen korjaamisesta löytyvät muistiosta ”Aikaisempien vuosien kustannusten-  
jakoihin ilmoitettujen tietojen korjaaminen”, joka löytyy ETK:n verkkosivuilta: [www.etk.fi](http://www.etk.fi) → Palvelut  
asiantuntijoille → Vakuutusmatemaattiset palvelut → [Kustannustenjaon tiedostot ja ohjeet](#).

## 1.5 Täyttöohjeet

Kaikki lomakkeen tiedot annetaan kokonaislukuina.

Tiedot kustannustenjakoon -sovellus tekee automaattisia tarkistuksia ilmoitettuihin tietoihin. Mikäli  
tarkastuksessa ilmenee huomautettavaa, sovellus huomauttaa siitä lomakkeen täyttäjälle. Tällöin  
suositellaan, että kyseisen kentän lisätietokenttään kirjoitetaan kommentti kuittaukseksi siitä, että  
huomautus on käsitelty. Tarkastusrutiineista on erillinen kustannustenjakoryhmässä sovittu doku-  
mentti.

	Tieto ja tietosisältö	L-kenttä
1.	<u>Tasausmaksutulo</u> $\bar{P}_v^T$ . Suureen laskenta määritellään työeläkeyhtiöille STM:n vahvista- missa TyEL:n mukaisissa eläkevakuutuksen erityisperusteissa, eläkesäitiöille STM:n an- tamissa laskuperusteissa ja eläkekassoille sekä Merimieseläkekassalle STM:n näille elä- kelaitoksille antamissa tasausperusteissa (laskuperusteet).  Tasausmaksutulo sisältää aikaisempiin vuosiin kohdistuvat korjaukset.	L4
2.	<u>Pienten vakuutusten hoidosta aiheutuvien kulujen kattamiseen luettava määrä</u> $P_v^{H(T)}$ . Suureen laskenta määritellään laskuperusteissa.	L101
3.	<u>Tasausvastuu</u> $\bar{V}_{v-1}^T$ . Suureen laskenta määritellään laskuperusteissa.  Tasausvastuun laskenta on kirjoitettu korkojen osalta auki Työeläkelakipalvelun sovel- tamisohjeessa <a href="#">Vakuutusteknisten suureiden laskenta ja korkoutus</a>	L87
4.	<u>Suure</u> $\bar{V}_{v-1}^{T'}$ . Suureen laskenta määritellään laskuperusteissa.	L7
5.	<u>Osaketuottosidonnainen lisävakuutusvastuu</u> $\bar{V}_{v-1}^Q$ . Suureen laskenta määritellään lasku- perusteissa.	L89
6.	<u>Rekisteröidyn lisäeläketurvan ja työnantajavakuutuksen maksu tasaukseen</u> $B_v^{bL}$ . Suu- reen laskenta määritellään TEL:n mukaisen lisäeläkevakuutuksen ja työnantajan eläke- vakuutuksen erityisperusteissa (lisäturvan laskuperusteet).	L8

	Laskenta on kirjoitettu korkojen osalta auki Työeläkelakipalvelun soveltamisohjeisiin. Suureeseen sisältyy työnantajavakuutuksen osuus.	
7.	<u>Eläkelaitoksen vastuulla olevat maksetut vanhuuseläkkeiden rahastoidut osat</u> $E_v^{VRM}$ . Suure on määritelty STM:n vahvistamissa kustannustenjakoperusteissa.  Suure sisältää myös muiden eläkelaitosten maksamat eläkelaitoksen vastuulla olevat osat ja se muodostuu jatkuvista eläkkeistä, kertasuorituksista ja Euroopan unioniin maksettujen perusturvan mukaisten siirtomäärien vanhuuseläkkeiden rahastoitujen osien pääoma-arvoista siirtomäärien maksuosuuksien eräpäivinä.  Näihin EU-siirtomääriin sisällytetään myös mahdollisesti kannansiirrolla muuhun eläkelaitokseen siirtyneiden työnantajien osalta maksetut siirtomäärät. Alle 10 000 euron suuruiset aikaisempiin vuosiin kohdistuvat korjaukset sisällytetään tähän korkouttamattomina.	L9
8.	Suureeseen $E_v^{VRM}$ sisältyvät <u>vanhuuseläkkeiden EU-siirtomäärien rahastoitujen osien pääoma-arvot</u> siirtomäärien maksuosuuksien eräpäivinä.	L16
9.	<u>Palkkasumma</u> $S_v^p$ . Suureen laskenta määritellään laskuperusteissa.  Suure sisältää sekä sopimustyönantajien ja tilapäisten työnantajien palkkasummat. Palkkasummasta ei vähennetä siirtymämaksun perusteena olevaa palkkasummaa.	L97
10.	Korotetun maksun piirissä olevien <u>53-62 -vuotiaiden palkkasumma</u> .  Eläkelaitokset voivat laskea tämän osuuden $S_v^p$ -palkkasummasta (L75) tarkasti tulorekisteristä poimituilla tiedoilla tai seuraavasti: korkeampaa maksua maksavien osuuteen otetaan mukaan kaikkien 54-62 vuotta täyttäneiden palkkasumma sekä 46 % 53 vuotta täyttävien palkkasummasta ja 54 % 63 vuotta täyttävien palkkasummasta. Osuus ilmoitetaan euroina.	L75
11.	<u>Palkkasumma ilman aikaisempiin vuosiin kohdistuvia korjauksia</u> . Tätä palkkasummaa käytetään tilastotarkoituksiin.	L76
12.	<u>Vastaisten vanhuuseläkkeiden vastuuelka</u> $\bar{V}_v^V$ . Suureen laskenta on määritelty laskuperusteissa.	L17
13.	<u>Vastaisten työkyvyttömyyseläkkeiden vastuuelka</u> $\bar{V}_v^I$ . Suureen laskenta on määritelty laskuperusteissa.	L68
14.	Laskuperusteiden mukainen <u>ositettu lisävuutusvastuu</u> $V^{A1} + V^{A2}$ .  Suureen arvon ilmoittavat vain työeläkeyhtiöt. Tätä suureta käytetään tilastotarkoituksiin.	L19
15.	Laskuperusteiden mukainen <u>ositamaton lisävuutusvastuu</u> $V^{A0}$ .  Suureen arvon ilmoittavat työeläkeyhtiöt, eläkesäätiöt ja -kassat. Eläkesäätiöt ja -kassat ilmoittavat tässä kohdassa suureen $V^A$ määrän. Tätä suureta käytetään tilastotarkoituksiin.	L20
16.	<u>Alkaneiden vanhuuseläkkeiden vastuuelka</u> $\bar{V}_v^{VA}$ . Suureen laskenta on määritelty laskuperusteissa.	L21
17.	<u>Alkaneiden tunnettujen työkyvyttömyyseläkkeiden vastuuelka</u> ${}^1\bar{V}_v^I$ . Suureen laskenta on määritelty laskuperusteissa.	L22
18.	<u>Alkaneiden tuntemattomien työkyvyttömyyseläkkeiden vastuuelka</u> ${}^2\bar{V}_v^I$ . Suureen laskenta on määritelty laskuperusteissa.	L23

19.	<u>Rekisteröidyn lisäeläketurvan tasausvastuun <math>\bar{V}_v^T</math></u> . Suureen laskenta on määritelty lisäturvan laskuperusteissa.  Suureen ilmoittavat vain vakuutusyhtiöt ja rekisteröityä lisäturvaa vakuuttavat eläkekassat.	L98
20.	Eläkelaitokset, joilla on Valtion Eläkerahastoon maksettavaa siirtymämaksua, ilmoittavat <u>siirtymämaksun</u> suuruuden vuonna v.	L39
21.	<u>Siirtymämaksun perusteena oleva palkkasumma <math>S_v^S</math></u> . Suure on määritelty kustannustenjakoperusteissa.	L40
22.	<u>Täydennyskerrointa vastaava korkotuotto <math>\Delta R_v</math></u> . Suureen laskenta on määritelty laskuperusteissa.	L42
23.	<u>Osaketuottosidonnaisen lisävakuutusvastuun ylärajan ylite <math>\Delta V_v^{QX}</math></u> . Suureen laskenta on määritelty laskuperusteissa.	L100
24.	<u>Alkaneiden vanhuuseläkkeiden rahastoitujen osien täydennykset <math>\sum \bar{V}_v^{VA}(i_v)</math></u> . Suureen laskenta on määritelty laskuperusteissa.	L43
25.	<u>Vastaisten vanhuuseläkkeiden rahastoitujen osien täydennykset <math>\sum \bar{V}_v^V(i_v)</math></u> . Suureen laskenta on määritelty laskuperusteissa.	L44
26.	<u>Summa 55 vuotta täyttäneiden vastaisten vanhuuseläkkeiden vastuuvelasta</u>	L72

## 1.6 Liite 1: Vakuutustoiminnan luovuttamiset kustannustenjaossa

Eläkelaitos täyttää liitteen 1, mikäli se on luovuttanut vakuutustoimintaa toiseen eläkelaitokseen. Liite toimitetaan myös toiminnan vastaanottaneeseen eläkelaitokseen viimeistään kuusi viikkoa ennen tietojen toimittamista ETK:lle.

Ohjeet tietojen ilmoittamisesta TyEL:n mukaisen vakuutustoiminnan luovuttamisen yhteydessä löytyvät Työeläkelakipalvelusta: Ohjeet → Rahoitus ja kustannustenjako → Eläkelaitosten välinen vakuutustoiminnan luovuttaminen → [TyEL:n mukainen vakuutustoiminnan luovuttaminen](#). Liitteen 1 Excel-taulukkopohja löytyy ETK:n verkkosivuilta: [www.etk.fi](http://www.etk.fi) → Palvelut asiantuntijoille → Vakuutusmatemaattiset palvelut → [Kustannustenjaon tiedostot ja ohjeet](#).

Liitteellä 1 merkinnällä kk.v tarkoitetaan vastuulaskentahetken mukaista kuukautta kustannustenjakovuonna v. Rekisteröidyn lisäeläketurvan tasausvastuusta käytetään merkintää  $\bar{V}_{kk.v}^{TL}$  tai  $\bar{V}_{v-1}^{TL}$  merkinnän  $\bar{V}_{kk.v}^T$  tai vastaavasti  $\bar{V}_{v-1}^T$  sijaan selkeyden vuoksi. Muuten käytetyt merkinnät ovat kuten työeläkeyhtiöiden, eläkesäätiöiden ja -kassojen laskuperusteissa on määritelty.

## 1.7 Liite 2: Siirtymämaksu

Eläkelaitos täyttää liitteen 2, mikäli se on suorittanut Valtion Eläkerahastoon valtion liiketoimintojen yhtiöittämiseen liittyvän siirtymämaksun vuonna v. Liite 2:n Excel-taulukkopohja löytyy ETK:n verkkosivuilta: [www.etk.fi](http://www.etk.fi) → Palvelut asiantuntijoille → Vakuutusmatemaattiset palvelut → [Kustannustenjaon tiedostot ja ohjeet](#). Liite 2 toimitetaan sähköpostilla Kustannustenjako-sähköpostilaatikkoon.

## 2 Tietuekuvaus

### 2.1 Yleistä

Vakuutuskantatiedosto sisältää yhden tietueen. Tietueen alussa esiintyy tunnistetietona eläkelaitoksen tunnusnumero. Tunnistetietojen jälkeen seuraavat kohdan 1.5 mukaiset arvot kentille L1–L101.

### 2.2 Muutokset tiedostoon

Kun tiedostoon tulee muutoksia, uudet tiedot lisätään tiedoston loppuun. Lisättäville tiedoille annetaan seuraavat uudet vapaat L-alkuiset kentät numerojärjestyksessä. Vanhojen L-kenttien paikat eivät muutu tiedostossa ja käytöstä poistettuihin kenttiin arvoiksi annetaan 0.

### 2.3 TyEL-MEL-vakuutuskantatiedoston tietuekuvaus

Tietueen kaikki tiedot ovat merkkimuodossa. Tietojen tallentaminen aloitetaan kentän vasemmasta reunasta ja kentän loppuosa täytetään tarvittaessa tyhjällä. Negatiiviset luvut esitetään miinusmerkkisenä. Tiedon puuttuessa kentän arvona annetaan 0.

Tietueen alussa on tunnistetietona eläkelaitoksen tunnusnumero. Tunnistetiedoille varattujen positioiden 1 - 25 jälkeen seuraavat kohdan 1.5 mukaiset kentät L1–L101 numerojärjestyksessä, kukin 17 merkin mittaisena. Kaikissa L-kentissä tieto on kokonaislukuna.

Koko tietueen pituus on 1742 merkkiä.

Taulukko. Tiedoston tunnistetiedot ja niiden tietosisältö

Positio	Pituus	Tietokenttä ja tiedon muoto
1 - 5	5	Eläkelaitoksen tunnusnumero = nn, jos aloittava numero ei ole 7 tai 8 nnnnn, jos aloittava numero on 7 tai 8
6 - 25	20	Ei merkitystä, vanhoja tunnistekenttiä