

SU/Vakuutusmatemaattinen yksikkö

3.4.2020

Kustannustenjakoon toimitettavien tietojen tarkastus

Seuraavassa on kuvattu tarkastusrutiineja, joita Eläketurvakeskus suorittaa eläkelaitosten kustannustenjakoa varten toimittamille tiedoille. Näiden lisäksi Eläketurvakeskus tekee joitakin tapauskohtaisia eritystarkastuksia. Tarkastuksien tavoite on varmistaa, että kustannustenjako tehdään sosiaali- ja terveysministeriön vahvistamien kustannustenjako- ja laskuperusteiden mukaisten tietojen pohjalta. Tietojen oikeellisuudesta vastaa aina tiedot Eläketurvakeskuk-selle toimittanut eläkelaitos.

Jos eläkelaitos havaitsee jo ennen tietojen toimittamista, että tiedoissa on poikkeavuuksia, siitä on ilmoitettava allekirjoituslomakkeen huomautus-kentässä. Samassa on selvitettävä, miksi näin on sekä perustelu tiedon oikeel-lisuudelle.

Kaikkien seuraavaksi mainittujen tietojen kohdalla Eläketurvakeskuksessa tar-kastetaan ensimmäiseksi, että eläkelaitoksen toimittama peräkkäistiedosto vas-taa sisällöltään muodollisesti [tietuekuvausta](#). Tämä on välttämätöntä, jotta tie-doston tiedot saadaan luettua.

TyEL-MEL-vakuutuskantatiedot

Eläketurvakeskus laskee alla luetellut suureet laskuperusteissa esitettyjen ja [Työeläkelakipalvelussa](#) avattujen kaavojen mukaan. Lähtötietoina käytetään eläkelaitoksen lähettämiä tietoja. Mikäli laskettu suure eroaa vähintään 50 eu-roa pienemmän eläkelaitoksen ja 100 euroa suuremman eläkelaitoksen lähet-tämästä luvusta ja tälle ei ole tiedossa perusteltua syytä, asiasta lähetetään ky-sely eläkelaitokseen. Eläkelaitoksen suuruus määritellään palkkasumman pe-rusteella.

- B_v^{bl} (kenttä L8)
- ΔR_v (kenttä L42)

SU/Vakuutusmatemaattinen yksikkö

3.4.2020

- \bar{V}_{v-1}^T (kenttä L87)
- V_{v-1}^Q (kenttä L89)
- ΔV_{v-1}^{QX} (kenttä L100)

Eläketurvakeskus tekee alla kuvatun mukaisesti ns. järkevyytarkastuksia.

Vuosimaksun tasausosa (kenttä L4)

Vuosimaksun tasausosaa suhteessa palkkasummaan verrataan keskimääräiseen tasoon. Mikäli ero on merkittävä ja tiedossa ei ole erityistä perusteltua syytä tälle, asiasta lähetetään kysely eläkelaitokseen.

Palkkasumma (kentät L75, L76, L97)

Palkkasumman muutosta edellisestä vuodesta verrataan oletettuun palkkasumman kasvuprosenttiin. Jos muutos eroaa merkittävästi oletetusta kasvusta ja tälle ei ole perustelua, asiasta lähetetään kysely eläkelaitokseen.

Eläkelaitoksen vastuulla olevat maksetut eläkkeet ja hautausavustukset (kentät L9, L16)

Eläketurvakeskus laskee arvion käyttäen avuksi kolmen edeltävän vuoden lukuja. Arvio perustuu keskimääräiseen muutokseen. Vanhuuseläkkeiden kohdalla huomioidaan myös i_v -korotusten määrät. Mikäli arvioitu suure eroaa merkittävästi eläkelaitoksen toimittamasta suureesta ja tälle ei ole tiedossa perusteltua selitystä, asiaa kysellään eläkelaitokselta. EU-siirtomäärien osalta lähetettyä tietoa verrataan toteutuneisiin tietoihin.

Vanhuus- ja työkyvyttömyyseläkevastuu (kentät L17, L21-L23, L68)

Eläketurvakeskus tekee vuosittain sekä vanhuuseläkkeistä että työkyvyttömyyseläkkeistä ns. komponenttilaskelman.

Vanhuuseläkekomponentti:

SU/Vakuutusmatemaattinen yksikkö

3.4.2020

$$va\ komp. = \left[(1+i_0)^{-0,5} \cdot \left[(vuoden\ v\ ve\ vastuut) - i_v\text{-korotukset} \right. \right. \\ \left. \left. - (1+i_0)(vuoden\ v-1\ ve\ vastuut) \right] + vuoden\ v\ rahastoitu\ ve\ meno \right] \\ / palkkasumma$$

Työkyvyttömyyseläkekomponentti:

$$tk\ komp. = \left[(1+i_0)^{-0,5} \cdot \left[(vuoden\ v\ tk\ vastuut) - (1+i_0)(vuoden\ v-1\ tk\ vastuut) \right] \right. \\ \left. + vuoden\ v\ rahastoitu\ tk\ meno \right] / palkkasumma$$

Jos laskettu komponentti eroaa merkittävästi keskimääräisestä ja tälle ei ole tiedossa perustelua syytä, asiaa kysellään eläkelaitokselta.

Vanhuuseläkevastuiden täydennys (kentät L43, L44, L72)

Täydennys lasketaan ilmoitetuista vastuista käyttäen korotuskertoimia.

$$V_v^{ve}(i_v) = \bar{V}_v^V(yli\ 55 - v.) - \frac{\bar{V}_v^V(yli\ 55 - v.)}{1+i_v} + \bar{V}_v^{VA} - \frac{\bar{V}_v^{VA}}{1+i_v}$$

Jos laskettu täydennys eroaa merkittävästi eläkelaitoksen lähettämistä luvuista, tästä lähetetään kysely eläkelaitokseen.

YEL-MYEL-vakuutus Kantatiedot

Eläketurvakeskus laskee alla luetellut suureet laskuperusteissa esitettyjen kaavojen mukaan. Lähtötietoina käytetään eläkelaitoksen lähettämiä tietoja. Mikäli laskettu suure eroaa vähintään 50 euroa pienemmän eläkelaitoksen ja 100 euroa suuremman eläkelaitoksen lähettämästä luvusta ja tälle ei ole tiedossa perusteltua syytä, asiasta lähetetään kysely eläkelaitokseen. Eläkelaitoksen suuruus määritellään työtulosumman perusteella.

- H_v (kenttä L6, YEL:n osalta)
- V_v (kenttä L3, YEL:n osalta)
- V_v^T (kenttä L14, YEL:n osalta)

SU/Vakuutusmatemaattinen yksikkö

3.4.2020

Eläketurvakeskus tekee lisäksi ns. järkevyystarkastuksen tiedoston suureille vertaamalla niitä edelliseen vuoteen. Erityisesti kiinnitetään huomiota vakuutusmaksutuloon (kenttä L1), vahvistettujen työtulojen summaan $t_v S_v$ (kenttä L28), yrittäjien työtulosummaan (kenttä L16 x 12), avoimiin maksuihin (kenttä L5) ja hoitokulun (kenttä L6) lähtösuureisiin. Näistä verrataan keskenään lisäksi seuraavien suureparien muutoksia:

- maksutulo (kenttä L1) ja työtulosumma $t_v S_v$ (kenttä L28)
- työtulosumma $t_v S_v$ (kenttä L28) ja yrittäjien työtulosumma (kenttä L16 x 12)
- hoitokulun laskennassa käytettävä N_v (kenttä L8) ja vakuutettujen lukumäärä (kenttä L15).

Lisäksi työtulosumman $t_v S_v$ (kenttä L28) ja yrittäjien työtulosumman (kenttä L16 x 12) arvoja verrataan keskenään.

Jos yllä olevissa tarkastuksissa löytyy merkittävää poikkeavuutta ja tälle ei ole tiedossa perusteltua syytä, asiaa kysellään eläkelaitokselta.

YEL-MYEL-vakuutuskantatiedostolla toimitetut ja kevään YEL-tiedustelulla olevat yhteiset suuret verrataan keskenään. Jos poikkeamaa esiintyy, asiaa kysellään eläkelaitokselta.

Eläkemenotiedosto

Eläketurvakeskus tarkastaa, että allekirjoituslomakkeella ilmoitettu maksettujen eläkkeiden yhteismäärä täsmää eläkemenotiedoston kokonaissummaan.

Kokonaissumma muodostuu seuraavista osista:

- TyEL-MEL-YEL-MYEL-etuudet (kentät L1-L4, L15, L16, L33-L36, L41-L43, L48-L52, L54-L57, L62-L65, L70-L73, L78-L86, L126-L129, L134, L157-L160, L165-L168),
- TEL-YEL-lisäturvan etuudet (kentät L148-L149, L151-L155),

SU/Vakuutusmatemaattinen yksikkö

3.4.2020

- JuEL-etuudet (kentät L5-L8, L17-L20, L37-L40, L44-L47, L53, L58-L61, L66-L69, L74-L77, L161-L164 L169-L172),
- palkattomilta ajoilta karttuneet eläkeosat (kentät L135-L136, L138, L140, L173-L174),
- VEKL:n mukaan karttuneet etuudet (kentät L141-L142, L145, L175-L176).

Jos kokonaissumma ei täsmää allekirjoituslomakkeella ilmoitettuun yhteismäärään, pyydetään eläkelaitokselta korjaus. Tämän lisäksi tehdään seuraavia ns. järkevyystarkasteluja.

- Eläketurvakeskus vertaa eläkemenotiedoston kokonaissummaa eläkelaitoksen tilinpäätöksellä ilmoitettuun eläkemenoon. Jos määrät poikkeavat toisistaan merkittävästi ja tälle ei ole tiedossa perusteltua syytä, asiaa kysellään eläkelaitokselta.
- Eläkemenotiedostolla ilmoitettuja tietoja verrataan aikaisempien vuosien tietoihin. Mikäli muutokset ovat poikkeavia eikä tälle ole tiedossa selitystä, niin asiasta ollaan yhteydessä eläkelaitokseen.
- Eläkemenotiedostolla ilmoitettuja tietoja verrataan ETK:n eläketahtumarekisterin (ns. Bertta-rekisterin) tietoihin. Jos vertailussa esiintyy merkittäviä poikkeavuuksia, asiasta ollaan yhteydessä eläkelaitokseen.

Perintätiedosto

Eläketurvakeskus tarkastaa, että perintätiedoston tiedot täsmäävät eläkelajeittain ja lakiosittain eläkemenotiedostolla ilmoitettujen kanssa. Jos määrät eivät täsmää, pyydetään eläkelaitokselta korjaus.

- MYEL-vanhuuseläkkeet: L4, L57
- JuEL (Valtio) -vanhuuseläkkeet: L5, L58
- JuEL (Kunta) -vanhuuseläkkeet: L6, L59

SU/Vakuutusmatemaattinen yksikkö

3.4.2020

- JuEL (Kirkko) -vanhuuseläkkeet: L7, L60
- JuEL (Kela) -vanhuuseläkkeet: L8, L61
- Vanhuuseläkkeiden MEL-ylitteet: L2, L55
- MYEL-osittaiset varhennetut vanhuuseläkkeet: L160
- JuEL (Valtio) -osittaiset varhennetut vanhuuseläkkeet: L161
- JuEL (Kunta) -osittaiset varhennetut vanhuuseläkkeet: L162
- JuEL (Kirkko) -osittaiset varhennetut vanhuuseläkkeet: L163
- JuEL (Kela) -osittaiset varhennetut vanhuuseläkkeet: L164
- Osittaisten varhennettujen vanhuuseläkkeiden MEL-ylitteet: L158
- TyEL-työkyvyttömyyseläkkeet: L128
- MYEL-työkyvyttömyyseläkkeet: L16, L65
- JuEL (Valtio) -työkyvyttömyyseläkkeet: L17, L66
- JuEL (Kunta) -työkyvyttömyyseläkkeet: L18, L67
- JuEL (Kirkko) -työkyvyttömyyseläkkeet: L19, L68
- JuEL (Kela) -työkyvyttömyyseläkkeet: L20, L69
- Työkyvyttömyyseläkkeiden MEL-ylitteet: L129, L63
- MYEL-työuraeläkkeet: L168
- JuEL (Valtio) -työuraeläkkeet: L169
- JuEL (Kunta) -työuraeläkkeet: L170
- JuEL (Kirkko) -työuraeläkkeet: L171
- JuEL (Kela) -työuraeläkkeet: L172
- Työuraeläkkeiden MEL-ylitteet: L166
- MYEL-perhe-eläkkeet: L36, L73
- JuEL (Valtio) -perhe-eläkkeet: L37, L74
- JuEL (Kunta) -perhe-eläkkeet: L38, L75
- JuEL (Kirkko) -perhe-eläkkeet: L39, L76
- JuEL (Kela) -perhe-eläkkeet: L40, L77
- Perhe-eläkkeiden MEL-ylitteet: L34, L71

SU/Vakuutusmatemaattinen yksikkö

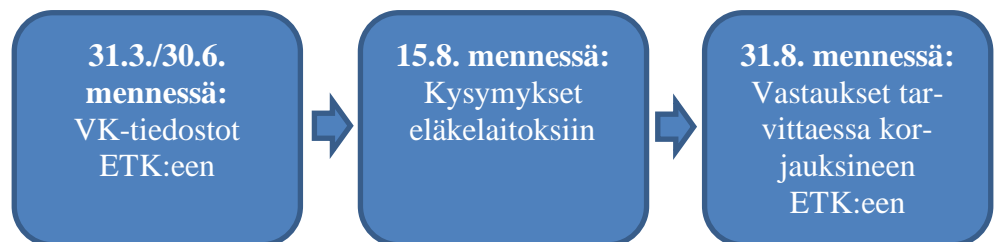
3.4.2020

- MYEL-osa-aikaeläkkeet: L43
- JuEL (Valtio) -osa-aikaeläkkeet: L44
- JuEL (Kunta) -osa-aikaeläkkeet: L45
- JuEL (Kirkko) -osa-aikaeläkkeet: L46
- JuEL (Kela) -osa-aikaeläkkeet: L47
- Kuntoutusrahat: L134

Edellä mainitun täsmäytyksen jälkeen Eläketurvakeskus lähettää perintätiedosten tiedot eläkelaitoksiin, joilta eläkeosia peritään. Tämän jälkeen perintätiedoston tietojen oikeellisuuden tarkistamisesta vastaa kyseinen eläkelaitos.

Tarkastamisen aikataulu

Vakuutuskantatiedot



Eläkemeno- ja perintätiedot

