

Suunnittelu- ja laskentaosasto

13.1.2000

Työeläkelaitoksille

1.1.2000 VOIMAANTULEVAT TEL:N MUKAISTA REKISTERÖITYÄ LISÄETUA, ALENNETUN ELÄKEIÄN ETUUKSIA JA KERTASUORITUS-KERTOIMIA KOSKEVAT MUUTOKSET

Hallituksen esitys eläkkeelle siirtymistä myöhentävistä ja työssä jatkamista edistävistä muutoksista eläkelainsäädäntöön (HE 93/1999 vp) on jaettu eläkelaitoksille tiedoksi yleiskirjeellä A 23/99. Nämä muutokset eläkelainsäädäntöön aiheuttavat muutoksia myös TEL:n mukaisiin rekisteröityihin lisäetuihin ja peruseläkkeisiin, joissa on alennettu eläkeikä. Samanaikaisesti on muutettu myös kertasuoritus-kertoimet.

Sosiaali- ja terveysministeriön päätös työeläkkeen laskemisesta eräissä tapauksissa

Sosiaali- ja terveysministeriö on 30.12.1999 vahvistanut liitteenä olevan päätöksen työeläkkeen laskemisesta eräissä tapauksissa. Tämä päätös n:o 1340 tulee voimaan 1.1.2000 alkaen.

Päätöksessä on muutettu kertoimia, joilla lykätään viimeiseen työsuhteeseen liittyvän eläketurvan ehtojen mukainen alennetun eläkeiän eläke vastaamaan eläkkeellesiirtymisikää, jos eläke alkaa myöhemmin kuin eläkeiän täyttämistä seuraavan kuukauden alusta. Kertoimet on muutettu vastaamaan 1.1.2000 voimaan tulevia varhennus- ja lykkäyskertoimia.

Liitteessä 1 on esitetty ko. kertoimet kuukauden tarkkuudella laskettuna eläkkeellesiirtymisiällä. Nämä kertoimet on laskettu em. päätöksen kertoimista tuhannesosan tarkkuudella suoraviivaista väliarvomenettelyä käyttäen.

Työeläkelakien mukaista vähimmäisturvaa vastaavan vapaakirjan ehdot ja perusteet

Sosiaali- ja terveysministeriö on 30.12.1999 vahvistanut liitteenä olevat työeläkelakien mukaista vähimmäisturvaa vastaavan vapaakirjan ehdot ja perusteet.

Vapaakirjan ehdoissa ja perusteissa on muutettu seuraavat kohdat:

Suunnittelu- ja laskentaosasto

13.1.2000

- Kertoimet, joilla lykätään työsuhteeseen liittyvän eläketurvan ehtojen mukainen alennetun eläkeiän vapaakirja vastaamaan eläkeikää 65 vuotta, on muutettu päätöksen n:o 1340 mukaisiksi.
- Tarkennettu oikeutta työttömyyseläkkeeseen 1.1.2000 voimaantulevien työttömyyseläkettä koskevien lainmuutosten johdosta.
- Tarkennettu MEL:n mukaista eläkeikämäärittystä. Työsuhteen mukaisella eläkeiällä tarkoitetaan MEL:n mukaista ansaittua eläkeikää, ei MEL:n mukaista yleistä eläkeikää.

Jos vapaakirja muodostetaan työsuhteesta, joka päättyy viimeistään 31.12.1999, sovelletaan 10.12.1985 vahvistettuja vapaakirjan ehtoja ja perusteita. Työsuhteen päättyessä 1.1.2000 tai sen jälkeen muodostetaan työsuhteesta vapaakirja 30.12.1999 vahvistettujen vapaakirjan ehtojen ja perusteiden mukaan.

Jos eläkkeenhakija on täyttänyt vanhuuseläkeiän ennen 1.1.2000 ja vanhuuseläke alkaa 1.1.2000 tai sen jälkeen toimitaan seuraavasti:

Ajalta ennen 1.1.2000 olleen lykkäytymisajan perusteella eläkkeeseen tuleva korotus lasketaan soveltaen 10.12.1985 vahvistettuja vapaakirjan ehtoja ja perusteita. Ajalta 1.1.2000 tai sen jälkeen tuleva korotus lasketaan soveltaen 30.12.1999 vahvistettuja vapaakirjan ehtoja ja perusteita.

Varhennusvähennyksessä käytetään eläkkeen alkaessa voimassa olevia varhennusprosentteja koko varhennusajalle.

Jos perusedun eläkeikä nousee kesken työsuhteen, muunnetaan ennen eläkeiän muutoshetkeä karttunut eläke uutta eläkeikää vastaavaksi eläkeiän muuttumispäivää edeltävänä päivänä voimassa olevilla kertoimilla.

Esimerkki 1 Eläkkeen lykkääminen 65 vuoden eläkeiässä

Henkilö täyttää 65 vuoden eläkeiän 30.11.1999. Työsuhde päättyy 29.2.2000 ja henkilö jää eläkkeelle 1.3.2000. Hetkellä 30.11.1999 karttunut eläke on 5 000 mk vuoden 2000 indeksissä. Henkilöllä ei ole muista työsuhteista karttunutta eläkettä.

Eläkkeen määrä eläkkeen alkaessa 1.3.2000

$5\,000\text{ mk} \cdot (100\% + ((1\% \cdot 1\text{kk}) + (0,6\% \cdot 2\text{kk}))) = 5\,110\text{ mk/kk}$

Suunnittelu- ja laskentaosasto

13.1.2000

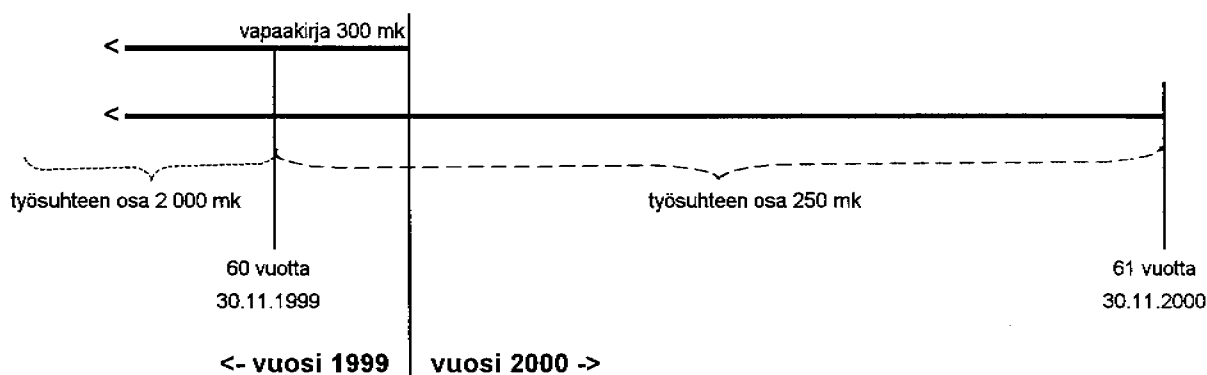
Esimerkki 2 Eläkkeen lykkääminen alennetussa eläkeiässä

Esimerkin markkamäärät ovat vuoden 2000 indeksissä.

Henkilö täyttää 30.11.1999 vanhuuseläkeiän 60 vuotta. Karttunut eläke 30.11.1999 asti on 2 000 mk ja eläke vastaa eläkeikää 60 vuotta.

Henkilö jatkaa kuitenkin töissä ja jää eläkkeelle 1.12.2000. Karttunut eläke ajalta 1.12.1999 - 30.11.2000 on 250 mk ja eläke vastaa eläkeikää 65 vuotta.

Henkilöllä on lisäksi 300 markan vapaakirja työsuhteesta, joka on päättynyt 31.12.1999. Työsuhteen eläkeikä oli 62 vuotta. Työsuhteesta muodostunut vapaakirja on muunneltu vastaamaan eläkeikää 65 vuotta ennen 1.1.2000 voimassa olleilla kertoimilla.

**Varhennus 60 vuoden eläkeikään**

$$300 \text{ mk} * (100\% - 0,4\% * 60\text{kk}) = 228,00 \text{ mk/kk}$$

$$250 \text{ mk} * (100\% - 0,4\% * 60\text{kk}) = 190,00 \text{ mk/kk}$$

Yhteensovitettu 60 vuotta vastaava kokonaiseläke

$$2\,000,00 \text{ mk} + 228,00 \text{ mk} + 190,00 \text{ mk} = 2\,418,00 \text{ mk/kk}$$

Yhteensovitettu eläkkeen alkamisikää 61 vuotta vastaava kokonaiseläke

$$2\,418,00 \text{ mk} * (1,43/1,42 * 1,310/1,238) = 2\,576,65 \text{ mk/kk}$$

Suunnittelu- ja laskentaosasto

13.1.2000

Sosiaali- ja terveysministeriön päätös kertasuoritusten laskemisesta

Sosiaali- ja terveysministeriö on 30.12.1999 vahvistanut liitteenä olevan päätöksen perusteista, joiden mukaan työntekijäin eläkelain 19 b §:ssä säädetty kertasuoritus lasketaan. Tämä päätös n:o 1341 tulee voimaan 1.1.2000 alkaen.

Kertasuorituskertoimet on muutettu vastaamaan TEL:n mukaisen peruseläketurvan 1.1.1997 voimaantullutta kuolevuusperustetta. Ker-toimissa käytetty korko on muutettu 5 prosentista 3 prosenttiin.

Työttömyyseläkkeen TEL-lisäeläkkeen laskenta 1.1.2000 voimaantulevien lainmuutosten jälkeen

Työntekijäin eläkelain 1.1.2000 voimaantulosäännöksen 9 momentin mukaan lisäeläketurvaa ei koroteta sen vuoksi, että vähimmäisehtojen mukainen eläketurva alenee. Ko. voimaantulosäännöksen momentti koskee työttömyyseläkettä. Tämän perusteella katsottiin, että lisäeläkettä laskettaessa on käytettävä sellaista TEL:n mukaista peruseläkettä, johon on lisätty tuleva aika.

Työttömyyseläkkeen lisäeläkkeeseen päätettiin lisätä tuleva aika 1.1.2000 voimaantulevien lainmuutosten jälkeenkin. Ko. menettely johtaa periaatteiltaan oikeamman suuruiseen lisä- ja kokonaiseläkkeeseen kuin tulevan ajan huomiotta jättäminen lisäeläkkeessä. Lisäksi käsittely on teknisesti toteuttamiskelpoinen.

TEL: n 11 §:n mukaisten rekisteröimiskelpoisten lisäetujen karttaa ei muuteta tässä yhteydessä. Työttömyyseläkkeen TEL-lisäeläkkeen laskennan tarkennus tehdään karttaan, kun karttaa seuraavan kerran muutetaan.

Suunnittelu- ja laskentaosasto

13.1.2000

Esimerkki 3 Työttömyyseläkkeen lisäeläkkeen laskenta, kun 1.1.1996 voimaantullutta TEL-peruseläkkeen tulevan ajan leikkausta ei kompensoida

Syntymäaika	30.6.1942
Työsuhte	1.7.1980-30.6.2000
Työttömyyseläke alkaa	1.7.2002
Palvelusaika	240 kuukautta (1.7.1980-30.6.2000)
Tuleva aika	60 kuukautta (1.7.2002-30.6.2007)
Palkka	10 000 mk/kk
Eläketurva	- Eläkeikä 65 vuotta - Täysi tavoite-eläke 60% - Täyteen eläkkeeseen oikeuttava palvelusaika 360 kuukautta - KEL rajoituksessa

Lisäeläkettä laskettaessa huomioon otettava TEL-peruseläke
 $(240 + 60) / 800 * 10\,000\text{ mk} = 3\,750,00\text{ mk/kk}$

Maksuun tuleva työttömyyseläke on pienempi kuin lisäeläkkeen laskennassa huomioon otettava peruseläke, koska maksuun tulevassa työttömyyseläkkeessä ei ole tulevaa aikaa. Maksuun tuleva työttömyyseläkkeen jatkona myönnetty vanhuuseläke on pienempi kuin lisäeläkkeen laskennassa huomioon otettava peruseläke, koska työttömyyseläkkeen jatkona myönnetyssä vanhuuseläkkeessä tulevalta ajalta eläkettä karttuu 0,8% 60-vuotispäivää seuraavasta päivästä 65 vuoden iän täyttämispäivään.

Työttömyyspäivät täysinä kuukausina
 $(6\text{kk} * 21,5\text{pv} + 12\text{kk} * 21,5\text{pv}) / 22 = 17\text{kk}$

Työeläkelisäkerroin neljän desimaalin tarkkuudella
 $17\text{kk} / (504\text{kk} - 17\text{kk}) * 0,8 = 0,0279$

Työeläkelisä lisäeläkkeen laskennassa
 $0,0279 * 3\,750\text{ mk} = 104,63\text{ mk/kk}$

Maksuun tulevan peruseläkkeen työeläkelisä on pienempi kuin lisäeläkkeen laskennassa huomioon otettava työeläkelisä, koska maksuun tuleva peruseläke on pienempi kuin lisäeläkkeen laskennassa huomioon otettava peruseläke.

Suunnittelu- ja laskentaosasto

13.1.2000

*Lisäeläke**a) palvelusajan mukaan*

$$(240 + 60) / 360 * 0,6 * 10\,000 \text{ mk} - 3\,750,00 \text{ mk} = 1\,250,00 \text{ mk/kk}$$

b) rajoitussäännön mukaan

$$0,6 * 10\,000 \text{ mk} - 3\,750,00 \text{ mk} - 104,63 \text{ mk} - 445,00 \text{ mk} = 1\,700,37 \text{ mk/kk}$$

$$\text{Ylite} = (1\,250 \text{ mk} - 1\,700,37 \text{ mk})^+ = 0,00 \text{ mk/kk}$$

$$\text{Lisäeläke} = 1\,250,00 \text{ mk} - 0,00 \text{ mk} = 1\,250,00 \text{ mk/kk}$$

Esimerkki 4 Työttömyyseläkkeen lisäeläkkeen laskenta, kun 1.1.1996 voimaantullut TEL-peruseläkkeen tulevan ajan leikkaus kompensoidaan

Syntymäaika	30.6.1942
Työsuhte	1.7.1975-30.6.2000
Työttömyyseläke alkaa	1.7.2002
Palvelusaika	300 kuukautta (1.7.1975-30.6.2000)
Tuleva aika	60 kuukautta (1.7.2002-30.6.2007)
Palkka	10 000 mk/kk
Eläketurva	- Eläkeikä 65 vuotta - Täysi tavoite-eläke 60% - Täyteen eläkkeeseen oikeuttava palvelusaika 360 kuukautta - KEL rajoituksessa

Lisäeläkettä laskettaessa huomioon otettava TEL-peruseläke $(300/800 + 60/1500) * 10\,000 \text{ mk} = 4\,150,00 \text{ mk/kk}$

Maksuun tuleva työttömyyseläke on pienempi kuin lisäeläkkeen laskennassa huomioon otettava peruseläke, koska maksuun tulevassa työttömyyseläkkeessä ei ole tulevaa aikaa.

Työttömyyspäivät täysinä kuukausina $(6\text{kk} * 21,5\text{pv} + 12\text{kk} * 21,5\text{pv}) / 22 = 17\text{kk}$

Työeläkelisäkerroin neljän desimaalin tarkkuudella $17\text{kk} / (504\text{kk} - 17\text{kk}) * 0,8 = 0,0279$

Työeläkelisä lisäeläkkeen laskennassa $0,0279 * 4\,150,00 \text{ mk} = 115,79 \text{ mk/kk}$

Suunnittelu- ja laskentaosasto

13.1.2000

Maksuun tulevan työttömyyseläkkeen työeläkelisä on pienempi kuin lisäeläkkeen laskennassa huomioon otettava työeläkelisä, koska työttömyyseläke on pienempi kuin lisäeläkkeen laskennassa huomioon otettava peruseläke.

Lisäeläke

a) palvelusajan mukaan

$$360/360 * 0,6 * 10\,000\text{ mk} - 4\,150,00\text{ mk} = 1\,850,00\text{ mk/kk}$$

b) rajoitussäännön mukaan

$$0,6 * 10\,000\text{ mk} - 4\,150,00\text{ mk} - 115,79\text{ mk} - 445,00\text{ mk} \\ = 1\,289,21\text{ mk/kk}$$

$$\text{Ylite} = (1\,850,00\text{ mk} - 1\,289,21\text{ mk})^* = 560,79\text{ mk}$$

$$\text{Lisäeläke} = 1\,850,00\text{ mk} - 560,79\text{ mk} = 1\,289,21\text{ mk}$$

TEL:n mukaisen rekisteröidyn lisäeläkkeen lykkäys- ja varhennuskertoimet

Tähän yleiskirjeeseen on myös oheistettu liitteen 2 mukaiset 1.1.1998 muuttuneet rekisteröidyn lisäeläkkeen lykkäys- ja varhennuskertoimet. Eläkelaitokset ovat itse laskeneet näiden kertoimien arvot. Interpolointi on muuttunut aikaisemmasta käytännöstä.

ELÄKETURVAKESKUS

 Christi L. Lall

LIITTEET

Sosiaali- ja terveysministeriön päätös n:o 1340

30.12.1999 vahvistetut työeläkelakien mukaista vähimmäisturvaa vastaavan vapaakirjan ehdot ja perusteet

Sosiaali- ja terveysministeriön päätös n:o 1341

Liite 1: STM:n päätöksen n:o 1340 mukaiset kuukauden tarkkuudella laskettua ikää vastaavat kertoimet

Liite 2: TEL:n mukaisen rekisteröidyn lisäeläkkeen lykkäys- ja varhennuskertoimet

N:o 1340

Sosiaali- ja terveystieteiden päätös

työeläkkeen laskemisesta eräissä tapauksissa

Annettu Helsingissä 30 päivänä joulukuuta 1999

Sosiaali- ja terveystieteiden on 8 päivänä heinäkuuta 1961 annetun työntekijäin eläkelain (395/1961) 11 §:n 2 momentin sekä 14 päivänä heinäkuuta 1969 annetun maatalousyrittäjien eläkelain (467/1969) 19 §:n 1 momentin ja samana päivänä annetun yrittäjien eläkelain (468/1969) 17 §:n 1 momentin, sellaisena kuin työntekijäin eläkelain 11 §:n 2 momentti on laissa 459/1986, maatalousyrittäjien eläkelain 19 §:n 1 momentti on laissa 1335/1999 ja yrittäjien eläkelain 17 §:n 1 momentti on laissa 1334/1999, nojalla päättänyt:

1 §

Jos viimeiseen työsuhteeseen liittyvien eläketurvan ehtojen mukaan eläkeikää on alennettu 65 vuoden iästä ja eläke alkaa myöhemmin kuin eläkeiän täyttämistä seuraavan kuukauden alusta, korotetaan viimeiseen työsuhteeseen liittyvää työntekijäin eläkelain 8 §:n mukaisesti yhteensovitettua peruseläketä vakuutusmatemaattisesti seuraavan taulukon mukaisia kertoimia ja työntekijäin eläkelain 5 a §:n 1 momenttia soveltaen siten kuin 2—3 §:ssä määrätään.

eläkeikä	kerroin	eläkeikä	kerroin
50 tai alempi	1,875	58	1,421
51	1,813	59	1,369
52	1,752	60	1,316
53	1,693	61	1,238
54	1,636	62	1,168
55	1,581	63	1,106
56	1,527	64	1,050
57	1,474	65	1,000

2 §

Eläkkeelle siirtymisen ikä määrätään kuukauden tarkkuudella ja tätä ikää vastaava kerroin lasketaan taulukosta tuhannesosan tarkkuudella suoraviivaista väliarvolaskumenettelyä käyttäen.

3 §

Eläkkeen alkaessa viimeistään 65 vuoden iän täyttämistä seuraavan kuukauden alusta, 1 §:n mukainen eläkkeen määrä lasketaan siten, että yhteensovitettu peruseläke sen suuruusena kuin se olisi, jos eläkkeenhakija olisi siirtynyt eläkkeelle heti eläkeiän täyttyään, kerrotaan eläkeikää vastaavalla taulukon kertoimella ja tulo jaetaan eläkkeelle siirtymisen ikää vastaavalla, 2 §:n mukaisesti lasketulla kertoimella.

Eläkkeen alkaessa myöhemmin kuin 65 vuoden iän täyttämistä seuraavan kuukauden alusta, lasketaan ensin 65 vuoden iän täyttämistä seuraavan kuukauden alusta alkavaa eläketä vastaava 1 momentin mukainen eläkkeen määrä. Näin laskettua eläketä korotetaan työntekijäin eläkelain 5 a §:n 1 momentin mukaisesti jokaiselta kuukaudesta, jolla eläkkeen alkaminen on lykkääntynyt 65 vuoden iän täyttämistä seuraavan kuukauden alkua myöhemmäksi.

4 §

Jos viimeiseen työsuhteeseen tai maatalousyrittäjä- tai yrittäjätoimintaan liittyvien eläketurvan ehtojen mukaan vanhuus-, työkyvyttömyys- ja työttömyyseläkkeen määrää on korotettu vähimmäisehtojen mukaisesta tasosta ja vanhuuseläke alkaa myöhemmin kuin eläkeiän täyttämistä seuraavan kuukauden alusta, muunnetaan vähimmäistason ylittävää ansaittua eläketä vakuutus-

matemaattisesti siten, että vanhuuseläkkeen pääoma-arvo säilyy. Pääoma-arvokertoimien tulee vastata vakuutetun ikää kuukauden tarkkuudella ja vakuutetun sukupuolta.

5 §

Jos viimeiseen työsuhteeseen tai maatalousyrittäjä- tai yrittäjätoimintaan liittyvien eläketurvan ehtojen mukaan vanhuus-, työkyvyttömyys- ja työttömyyseläkkeen määrää on korotettu vähimmäisehtojen mukaisesta tasosta ja vanhuuseläke myönnetään varhennettuna, muunnetaan vähimmäistason ylittävää eläkkeen alkamishetkeen mennessä ansaittua eläkettä vakuutusmatemaattisesti siten, että vanhuus- ja työkyvyttömyyseläkkeen yhteenlaskettu pääoma-arvo säilyy.

Helsingissä 30 päivänä joulukuuta 1999

Sosiaali- ja terveysministeri *Maija Perho*

Pääoma-arvokertoimien tulee vastata vakuutetun ikää kuukauden tarkkuudella ja vakuutetun sukupuolta.

6 §

Tämä päätös tulee voimaan 1 päivänä tammikuuta 2000.

Jos eläkkeenhakija on täyttänyt eläkeiän ennen 1 päivää tammikuuta 2000 ja vanhuuseläke alkaa mainittuna päivänä tai sen jälkeen, lasketaan eläkkeeseen tuleva korotus ennen 1 päivää tammikuuta 2000 olleen lykkäytymisajan perusteella soveltaen työeläkkeen laskemisesta eräissä tapauksissa annettua sosiaali- ja terveysministeriön päätöstä (500/1986).

Vanhempi hallitussihteeri *Juha Rossi*

SOSIAALI- JA TERVEYSMINISTERIÖ

PÄÄTÖS

ETK 0117

04.01.2000

Vähimmäisturvaa vastaavan vapaakirjan
ehtojen ja perusteiden vahvistaminen

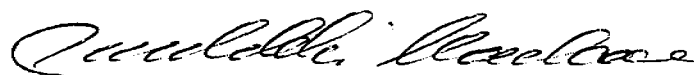
30.12.1999

Dnro
74/001/1999

Eläketurvakeskus
Opastinsilta 7
00520 HELSINKI

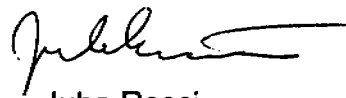
- Hakemus Eläketurvakeskus on 16.11.1999 päiväämällään hakemuksella pyytänyt sosiaali- ja terveysministeriötä vahvistamaan eläketurvakeskuksen esittämän työeläkela-
kien mukaista vähimmäisturvaa vastaavan vapaakirjan ehdot ja perusteet.
- Päätös Sosiaali- ja terveysministeriö on tutkinut asian ja harkinnut oikeaksi suostua
hakemukseen.

Apulaisosastopäällikkö,
hallitusneuvos



Tuulikki Haikarainen

Vanhempi hallitussihteeri



Juha Rossi

Stmp sosiaali- ja terveysministeriön ja
työsuojelun piirihallinnon maksullisista
suoritteista (392/1999) päätöksen
2 §:n 1 momentin 4 kohdan mukainen
maksu 2000,-.

Työeläkelakien mukaista vähimmäisturvaa vastaavan vapaakirjan ehdot ja perusteet.

Soveltamisala

1 §

1 Näitä ehtoja ja perusteita sovelletaan vapaakirjaan, joka perustuu työntekijäin eläkelain, lyhytaikaisissa työsuhteissa olevien työntekijäin eläkelain, yrittäjien eläkelain, maatalousyrittäjien eläkelain tai eräiden työsuhteissa olevien taiteilijoiden ja toimittajien eläkelain, jäljempänä työeläkelait, mukaista vähimmäisturvaa koskevaan eläkejärjestelyyn. Samoin näitä ehtoja ja perusteita sovelletaan vapaakirjaan, joka perustuu työntekijäin eläkelain 1 b §:n mukaiseen eläketurvaan.

2 Työntekijäin eläkelain mukaisessa eläkejärjestelyssä sovelletaan näitä ehtoja ja perusteita silloinkin, kun eläkeikä on muu kuin 65 vuotta tai kun perhe-eläkkeen saamisen ehdot ovat lain vähimmäisvaatimuksia auliimmat. Niin ikään näitä ehtoja ja perusteita sovelletaan myös vähimmäisturvaa koskevaan eläkejärjestelyyn, joka on myönnetty yrittäjien eläkelain 11 §:n 2 momentin tai maatalousyrittäjien eläkelain 11 §:n 2 momentin mukaisesti.

3 Näitä ehtoja ja perusteita ei sovelleta vapaakirjaan, joka perustuu työntekijäin eläkelain mukaisesti järjestettyyn työnantajan eläkevakuutukseen.

Vapaakirja

2 §

1 Oikeus vastaiseen eläkkeeseen sellaisen työsuhteen, yrittäjänäolojakson tai osa-aikaeläkkeelläolojakson perusteella, jonka päättyessä vakuutetulla tai hänen omaisellaan ei ole välittömästi oikeutta eläkkeen saamiseen tai jonka päättyessä vakuutettu ei välittömästi siirry varhennetulle vanhuuseläkkeelle, toteutetaan muodostamalla tätä etuutta vastaava vapaakirja. Samoin oikeus vastaiseen eläkkeeseen sellaisen työsuhteen tai yrittäjänäolojakson perusteella, joka päättyy osa-aikaeläkkeelle siirtymisen johdosta, toteutetaan muodostamalla tätä etuutta vastaava vapaakirja.

Eläkkeen saamisen ehdot

3 §

1 Vakuutetulla on oikeus saada vapaakirjan perusteella työntekijäin eläkelain vähimmäisehtojen mukaisesti vanhuuseläkettä, työkyvyttömyyseläkettä ja työttömyyseläkettä sekä hänen omaisellaan perhe-eläkettä, edellyttäen,

1) ettei vakuutetulla minkään työsuhteen tai yrittäjätöiminnan päättyessä ole välittömästi oikeutta vanhuuseläkkeeseen, tai

2) ettei vakuutettu välittömästi minkään työsuhteen tai yrittäjätöiminnan päättyessä siirry varhennetulle vanhuuseläkkeelle, tai ettei varhennettua vanhuuseläkettä myönnetä työntekijäin eläkeasetuksen 8 §:n 5 momentin toisen virkkeen mukaisesti, tai

3) ettei eläkkeeseen oikeuttavaksi ajaksi ole luettava TEL 6 a §:n 1 momentissa tarkoitettua tulevaa aikaa, tai

4) ettei työttömyyseläkkeen jälkeen maksettavaan vanhuuseläkkeeseen lisätä TEL 4 c §:n 9 momentissa tarkoitettua eläkkeenosaa eikä perhe-eläkkeeseen lisätä TEL 7 h §:n 1 momentissa tarkoitettua eläkkeenosaa, tai

5) ettei työttömyyseläkkeen eläketapahtumahetki ole eläkeiän täyttämispäivä tai sen jälkeen, tai

6) ettei eläkettä myönnetä jatkovakuutuksen perusteella.

2 Jos vakuutettu kuollessaan sai vapaakirjaan perustuvaa eläkettä, on hänen omaisillaan oikeus saada perhe-eläkettä työntekijäin eläkelain vähimmäisehtojen mukaisesti vapaakirjan perusteella.

4 §

1 Vapaakirjaan perustuva vanhuuseläke, täysi työkyvyttömyyseläke sekä työttömyyseläke lasketaan niin kuin työntekijäin eläkelain 5 §:n 1-2 ja 6 momentissa, lyhytaikaisissa työsuhteissa olevien työntekijäin eläkelain 5 §:n 4-5 momentissa, maatalousyrittäjien eläkelain 6 §:n 1 momentissa ja 22 §:n 5-7 momentissa, yrittäjien eläkelain 5 §:n 1 momentissa ja 19 §:n 5-7 momentissa taiteilijoiden ja eräiden erityisryhmiin kuuluvien työntekijäin eläkelain 3 §:n 1 momentissa säädetään.

2 Jos työsuhteeseen liittyvien eläketurvan ehtojen mukaan eläkeikä on muu kuin 65 vuotta, tehdään 1 momentin mukaan lasketun eläkkeen määrään lykkäytymisestä johtuva korotus kertomalla eläkkeen määrä vapaakirjaa muodostettaessa seuraavasta taulukosta ilmenevällä kertoimella:

eläkeikä	kerroin	eläkeikä	kerroin
50 tai alempi	1,875	58	1,421
51	1,813	59	1,369
52	1,752	60	1,316
53	1,693	61	1,238
54	1,636	62	1,168
55	1,581	63	1,106
56	1,527	64	1,050
57	1,474	65	1,000

3 Vapaakirjaan perustuva vanhuuseläke yhteensovitetaan työntekijäin eläkelain 8 §:n mukaisesti siltä osin kuin se on laskettu 1 momentin mukaan. Edellä 2 momentin mukaan eläkkeen määrään laskettua lykkäytymisestä johtuvaa korotusta vähennetään samassa suhteessa kuin yhteensovitus on vähentänyt 1 momentin mukaan laskettua vanhuuseläkkeen määrää.

4 Mitä edellä 3 momentissa säädetään, noudatetaan soveltuvin osin myös silloin, kun eläkeikä on noussut työsuhteen aikana.

5 Jos vanhuuseläke alkaa myöhemmin kuin 65 vuoden iän täyttämistä seuraavan kuukauden alusta, tai jos vanhuuseläke alkaa varhennettuna ennen sanotun kuukauden alkua, korotetaan tai vähennetään eläkettä työeläkelakien mukaisesti.

6 Vapaakirjaan perustuva osaeläkkeen määrä lasketaan täyden työkyvyttömyyseläkkeen määrän perusteella. Vapaakirjaan perustuvan perhe-eläkkeen määrä lasketaan vanhuuseläkkeen, täyden työkyvyttömyyseläkkeen tai työttömyyseläkkeen määrän perusteella.

7 Vapaakirjaan perustuva työkyvyttömyys-, työttömyys- ja perhe-eläke yhteensovitetaan työntekijäin eläkelain 8 §:n mukaisesti.

8 Yrittäjien eläkelain ja maatalousyrittäjien eläkelain mukaista vähimmäisturvaa vastaavaa tai osa-aikaeläkkeellölojaksioon perustuvaa vapaakirjaa muodostettaessa ei sovelleta 2 momenttia.

Vanhuuseläkkeen suorittaminen

5 §

1 Vanhuuseläkettä suoritetaan sitä seuraavan kuukauden alusta, jonka aikana vakuutettu on täyttänyt 65 vuotta, kuitenkin aikaisintaan sen kuukauden alusta, joka lähinnä seuraa eläkkeen hakemista.

2 Hakemuksesta vanhuuseläke myönnetään varhennettuna ennen 65 vuoden iän täyttämistä. Eläkettä suoritetaan hakemista seuraavan kuukauden alusta, kuitenkin aikaisintaan sitä seuraavan kuukauden alusta, jonka aikana vakuutettu on täyttänyt 60 vuotta.

Erinäisiä määräyksiä

6 §

1 Kun vakuutetulle myönnetään vanhuuseläke, täysi työkyvyttömyyseläke tai työttömyyseläke, johon sovelletaan näiden ehtojen ja perusteiden 3 §:n asemesta työntekijäin eläkelain 3 a §:n 2 momenttia, muunnetaan 4 §:n 1 ja 2 momentin mukaisesti laskettu vapaakirjaan perustuva eläkkeen osa viimeiseen työsuhteeseen liittyvien ehtojen mukaista eläkeikää vastaavaksi seuraavasti:

1) Jos viimeiseen työsuhteeseen liittyvien ehtojen mukainen eläkeikä on vähintään 60 vuotta, 4 §:n 1 ja 2 momentin mukaista vapaakirjaan perustuvaa eläkkeen osaa vähennetään jokaiselta kuukaudesta, jolla eläkeikä alittaa 65 vuotta, soveltamalla työntekijäin eläkelain 5 a §:n 2 momentissa, lyhytaikaisissa työsuhteissa olevien työntekijäin eläkelain 5 a §:n 2 momentissa, yrittäjien eläkelain 5 a §:n 2 momentissa ja maatalousyrittäjien eläkelain 6 a §:n 2 momentissa määriteltäjä vähennyskertoimia.

2) Jos viimeiseen työsuhteeseen liittyvien ehtojen mukainen eläkeikä on alle 60 vuotta, muunnetaan 4 §:n 1 ja 2 momentin mukainen vapaakirjaan perustuva eläkkeen osa edellä esitetyn mukaisesti vastaamaan 60 vuoden eläkeikää. Näin muunnettu eläkkeen osa kerrotaan 60 vuoden ikää vastaavalla 4 §:ssä olevan taulukon kertoimella ja tulo jaetaan eläkeikää vastaavalla taulukon kertoimella. Jos eläkeikä on määriteltä kuukauden tarkkuudella, tätä ikää vastaava kerroin lasketaan tuhannesosan tarkkuudella suoraviivaista väliarvomenettelyä käyttäen.

3) Jos viimeiseen työsuhteeseen liittyvien eläketurvan ehtojen mukainen eläkeikä on alle 65 vuotta ja vakuutettu on saanut osa-aikaeläkettä, muunnetaan sellaisen työsuhteen osalta - johon liittyvien eläketurvan ehtojen mukainen eläkeikä on alle 65 vuotta ja - jonka perusteella osa-aikaeläkkeen perusteena oleva vakiintunut ansiotulo on määräytynyt vapaakirjaan perustuva eläkkeen osa kohdasta 1. poiketen seuraavasti. Vapaakirjaan perustuva 4 §:n 1 ja 2 momentin mukainen eläkkeen osa jaetaan 4 §:n 2 momentissa olevan taulukon kertoimella, joka vastaa viimeisen työsuhteen eläkeikää, ei kuitenkaan alempaa ikää kuin vapaakirjan perusteena olevan työsuhteen eläkeikää. Jos viimeisen työsuhteen eläkeikä on alempi kuin vapaakirjan perusteena olevan työsuhteen eläkeikä, muunnetaan näin saatu vapaakirjaan perustuva eläkkeen osa edelleen kohtaa 1. soveltaen.

2 Edellä 1 momentin mukaan laskettu vanhuuseläkkeen määrä yhteensovitetaan soveltuvien osin 4 §:n 3 momentin mukaan.

3 Jos 1 momentissa tarkoitettu vanhuuseläke alkaa varhennettuna, muunnetaan vapaakirjaan perustuva eläkkeen osa 1 momentin 1 kohdan mukaisesti vastaamaan viimeiseen työsuhteeseen liittyvien ehtojen mukaista eläkeikää ja yhteensovitetaan 2 momentin mukaisesti, minkä jälkeen varhennuksesta johtuva vähennys tehdään työeläkelakien mukaisesti. Jos kuitenkin 1 momentissa tarkoitettu merimieseläkelain mukainen vanhuuseläke, jossa eläkeikä on alempi kuin 60 vuotta, alkaa varhennettuna, 1 momentin 2 kohdan mukaisesti muunnettu vapaakirjaan perustuva eläkkeen osa myönnetään vanhuuseläkkeenä merimieseläkelain mukaisesta elä-

keiästä.

4 Jos 1 momentissa tarkoitettu vanhuuseläke alkaa viimeiseen työsuhteeseen liittyvien ehtojen mukaisen eläkeiän täyttämisen jälkeen, muunnetaan vapaakirjaan perustuva eläkkeen osa 1 momentin mukaisesti vastaamaan viimeiseen työsuhteeseen liittyvien ehtojen mukaista eläkeikää ja yhteensovitetaan 2 momentin mukaisesti, minkä jälkeen eläkkeen osaa korotetaan seuraavasti:

1) Eläkkeen alkaessa viimeistään 65 vuoden iän täyttämistä seuraavan kuukauden alusta, kerrotaan vapaakirjaan perustuva eläkkeen osa eläkeikää vastaavalla 4 §:n mukaisen taulukon kertoimella ja tulo jaetaan kuukauden tarkkuudella määriteltä eläkkeelle siirtymisen ikää vastaavalla, tuhannesosan tarkkuudella suoraviivaista väliarvolaskumenettelyä käyttäen laskettulla taulukon kertoimella.

2) Eläkkeen alkaessa myöhemmin kuin 65 vuoden iän täyttämistä seuraavan kuukauden alusta, lasketaan ensin 65 vuoden iän täyttämistä seuraavan kuukauden alusta alkavaa eläkettä vastaava 1 kohdan mukainen vapaakirjaan perustuva eläkkeen osa. Näin laskettua eläkkeen osaa korotetaan TEL 5 a §:n 1 momentin mukaisesti jokaiselta kuukaudelta, jolla eläkkeen alkaminen on lykkääntynyt 65 vuoden iän täyttämistä seuraavan kuukauden alkua myöhemmäksi.

5 Vapaakirjaan perustuva osaeläkkeenä myönnettävän työkyvyttömyyseläkkeen osan määrä lasketaan täyden työkyvyttömyyseläkkeen määrän perusteella. Vapaakirjaan perustuva perhe-eläkkeen osan määrä lasketaan vanhuuseläkkeen, täyden työkyvyttömyyseläkkeen tai työttömyyseläkkeen määrän perusteella.

6 Työkyvyttömyys-, työttömyys- ja perhe-eläkkeet yhteensovitetaan TEL:n 8 §:n mukaisesti. - Työkyvyttömyys-, työttömyys- ja perhe-eläkkeen kokonaismäärän tulee olla ainakin yhtä suuri kuin pelkästään vapaakirjojen perusteella näiden ehtojen ja perusteiden 4 §:n mukaisesti laskettu eläke.

7 Kun vakuutetulle myönnetään viimeiseen yrittäjänäolojaksoon liittyvän YEL:n 11 §:n 1 momentissa tarkoitettua lisäeläkejärjestelyn perusteella vanhuuseläke ennen 60 vuoden ikää, niin samaan yrittäjätoimintaan liittyvät YEL 7 §:n 3 momentin soveltamisen takia muodostuneet vapaakirjat myönnetään varhennettuna 60 vuoden iästä.

8 MEL-työsuhteessa momentin 1 viimeisen työsuhteen ehtojen mukaisella eläkeiällä tarkoitetaan MEL 14 §:n mukaista eläkeikää.

7 §

1 Muutoin sovelletaan mitä työeläkelaisissa ja niiden nojalla on määrätty.

Voimaantulo

1 Nämä ehdot ja perusteet tulevat voimaan 1.1.2000.

2 Niitä sovelletaan 1.1.2000 tai sen jälkeen muodostuneisiin vapaakirjoihin. Jos eläkkeenhakija on täyttänyt eläkeiän ennen 1.1.2000 ja vanhuuseläke alkaa mainittuna päivänä tai sen jälkeen, lasketaan ennen 1.1.2000 olleen lykkäytymisajan perusteella eläkkeeseen tuleva korotus soveltaen sosiaali- ja terveysministeriön vahvistamia, ennen 1.1.2000 voimaantulleita vapaakirjan ehtoja ja perusteita.

N:o 1341

Sosiaali- ja terveysministeriön päätös**perusteista, joiden mukaan työntekijäin eläkelain 19 b §:ssä säädetty kertasuoritus lasketaan**

Annettu Helsingissä 30 päivänä joulukuuta 1999

Sosiaali- ja terveysministeriö on 8 päivänä heinäkuuta 1961 annetun työntekijäin eläkelain (395/1961) 19 b §:n 5 momentin, sellaisena kuin se on laissa 1331/1999, nojalla päättänyt:

1 §

Vanhuuseläkkeen, joka ei sisällä lapsikorotusta, kertasuoritus lasketaan kertomalla vuotuinen eläke eläkkeensaajan ikää vastaavalla alla olevan taulukon kertoimella. Jos eläkkeensaaja on nainen, kerrointa määrättäessä vähennetään kuitenkin hänen iästään kahdeksan vuotta.

Ikä	Kerroin	Ikä	Kerroin
44 tai alle	21,47	65	13,43
45	21,14	66	13,01
46	20,81	67	12,59
47	20,47	68	12,17
48	20,12	69	11,75
49	19,76	70	11,33
50	19,40	71	10,92
51	19,04	72	10,50
52	18,67	73	10,09
53	18,29	74	9,69
54	17,91	75	9,29
55	17,52	76	8,89
56	17,13	77	8,50
57	16,73	78	8,11
58	16,33	79	7,74
59	15,92	80	7,37
60	15,52	81	7,00
61	15,10	82	6,65
62	14,69	83	6,31
63	14,27	84	5,97
64	13,85	85 tai yli	5,65

2 §

Työkyvyttömyyseläkkeen, joka ei sisällä lapsikorotusta, kertasuoritus lasketaan kertomalla vuotuinen eläke eläkkeensaajan ikää vastaavalla alla olevan taulukon kertoimella. Määrääjäksi myönnetyn työkyvyttömyys-

eläkkeen kertasuoritusta laskettaessa käytetään kuitenkin sitä ikää vastaavaa kerrointa, joka saadaan, kun 65 vuodesta vähennetään aika, jolta eläkettä olisi suoritettava.

Ikä	Kerroin	Ikä	Kerroin
18	15,94	42	13,36
19	15,97	43	13,07
20	15,99	44	12,75
21	16,00	45	12,42
22	16,00	46	12,07
23	15,99	47	11,70
24	15,97	48	11,30
25	15,93	49	10,88
26	15,89	50	10,43
27	15,83	51	9,97
28	15,76	52	9,47
29	15,68	53	8,95
30	15,59	54	8,39
31	15,48	55	7,81
32	15,36	56	7,20
33	15,23	57	6,55
34	15,08	58	5,87
35	14,92	59	5,16
36	14,75	60	4,40
37	14,56	61	3,61
38	14,35	62	2,78
39	14,13	63	1,90
40	13,89	64	0,97
41	13,63	65	0,00

3 §

Vanhuus- tai työkyvyttömyyseläkkeen, johon sisältyy lapsikorotus, kertasuoritus lasketaan määräämällä kertasuorituksen perusteeksi otettava eläke eläkkeensaajan ja lapsikorotukseen oikeuttavien lasten osalta erikseen ja muuntamalla sanotut eläkkeet sen jälkeen kertasuorituksiksi. Vanhuus- tai työ-

kyvyttömyyseläkkeen kertasuoritus on näin saatujen kertasuoritusten yhteismäärä. Jos lapsikorotukseen oikeuttavia lapsia on enemmän kuin kaksi, otetaan kertasuoritusta laskettaessa huomioon kaksi nuorinta lasta.

Kertasuorituksen perusteeksi otettava eläke on eläkkeensaajan osalta se vuotuinen eläke, jonka hän viimeksi suoritettuna yhteensovituksen huomioon ottaen saisi, jollei hänellä olisi lapsikorotukseen oikeuttavia lapsia. Muu osa maksettavasta eläkkeestä on lapsikorotusta. Lapsen osalta kertasuorituksen perusteeksi otettava eläke on vuotuisen lapsikorotuksen suuruinen tai, jos lapsikorotukseen oikeuttavia kertasuoritusta laskettaessa huomioon otettavia lapsia on kaksi, kummankin osalta puolet vuotuisen lapsikorotuksen määrästä.

Kertasuorituksen perusteeksi otettava eläke muunnetaan kertasuoritukseksi kertomalla se muuntokertoimella. Eläkkeensaajan osalta sanottu muuntokerroin on eläkkeensaajan ikää vastaava 1 §:n mukainen vanhuuseläkekerroin tai 2 §:n mukainen työkyvyttömyyseläkekerroin. Lapsen osalta muuntokerroin määrätään siten, että verrataan eläkkeensaajalle edellä mainitulla tavalla määrättyä muuntokerrointa ja lapsen ikää vastaavaa 4 §:ssä olevan taulukon B päätteille 18 vuotta määrättyä kerrointa keskenään. Muuntokerroin on pienempi näistä kahdesta kertoimesta.

4 §

Perhe-eläkkeen kertasuoritus määrätään laskemalla kunkin edunsaajan osalta erikseen kertasuorituksen perusteeksi otettava eläke ja sen jälkeen muuntamalla sanotut eläkkeet kertasuorituksiksi. Perhe-eläkkeen kertasuoritus on näin saatujen kertasuoritusten yhteismäärä.

Edunsaajan kertasuoritusten perusteeksi otettava eläke saadaan kertomalla hänen vuotuinen eläkkeensä seuraavasta taulukosta ilmenevällä, edunsaajina olevien lasten lukumäärästä riippuvalla kertoimella.

Eläkettä saavien lasten lukumäärä	Lesken ja entisen puolison kerroin	Lasten kerroin
0	1,00	-
1	1,00	1,00
2	1,16	1,04
3	1,80	1,10
4 tai enemmän	2,60	1,24

Kertasuorituksen perusteeksi otettava eläke muunnetaan kertasuoritukseksi kertomalla se eläkkeensaajan ikää vastaavalla kertoimella. Lesken ja edunjättäjän entisen puolison kerroin saadaan taulukosta A, jolloin kerrointa määrättäessä edunsaajana olevan miehen ikään on lisättävä kahdeksan vuotta. Lapsen kerroin saadaan taulukosta B. Kun kysymyksessä on perhe-eläke, jota suoritetaan työkyvyttömälle lapselle eläkkeen pääteian täyttämisen jälkeiseltä ajalta, käytetään kuitenkin 2 §:n mukaisesti määrättyä kerrointa, jota korotetaan, jos eläke on myönnetty toistaiseksi, luvulla 1,00.

Taulukko A

Lesken ikä	Kerroin	Lesken ikä	Kerroin
17 tai alle	29,22	54	20,81
18	29,08	55	20,47
19	28,94	56	20,12
20	28,80	57	19,76
21	28,65	58	19,40
22	28,50	59	19,04
23	28,34	60	18,67
24	28,18	61	18,29
25	28,01	62	17,91
26	27,84	63	17,52
27	27,67	64	17,13
28	27,49	65	16,73
29	27,30	66	16,33
30	27,11	67	15,92
31	26,92	68	15,52
32	26,72	69	15,10
33	26,51	70	14,69
34	26,30	71	14,27
35	26,08	72	13,85
36	25,86	73	13,43
37	25,63	74	13,01
38	25,40	75	12,59
39	25,16	76	12,17
40	24,91	77	11,75
41	24,66	78	11,33
42	24,40	79	10,92
43	24,14	80	10,50
44	23,87	81	10,09
45	23,59	82	9,69
46	23,31	83	9,29
47	23,02	84	8,89
48	22,72	85	8,50
49	22,42	86	8,11
50	22,11	87	7,74
51	21,79	88	7,37
52	21,47	89	7,00
53	21,14	90 tai yli	6,65

N:o 1341

Taulukko B

Lapsen ikä	Kerroin, kun eläkkeen pääteikä on		
	18 v.	21 v.	24 v.
0	13,96	15,65	17,19
1	13,36	15,10	16,69
2	12,75	14,54	16,17
3	12,12	13,96	15,65
4	11,46	13,36	15,10
5	10,79	12,75	14,54
6	10,10	12,12	13,96
7	9,39	11,46	13,36
8	8,66	10,79	12,75
9	7,90	10,10	12,12
10	7,12	9,39	11,46
11	6,32	8,66	10,79
12	5,50	7,90	10,10
13	4,65	7,12	9,39
14	3,77	6,32	8,66
15	2,87	5,50	7,90
16	1,94	4,65	7,12
17	0,99	3,77	6,32
18	0,00	2,87	5,50
19	-	1,94	4,65
20	-	0,99	3,77
21	-	0,00	2,87
22	-	-	1,94
23	-	-	0,99
24	-	-	0,00

5 §

Tässä päätöksessä tarkoitettuna eläkkeensaajan tai eläkkeensaajan lapsen ikänä pidetään hänen ikäänsä sinä ajankohtana, jolle kertasuoritus määrätään. Vuotuisella eläkkeellä tarkoitetaan samana ajankohtana maksettavaa kuukausieläkettä kerrottuna luvulla 12.

Kertasuoritus on määrättävä kertasuoritus-päätöstä myöhemmälle ajankohdalle.

6 §

Tätä päätöstä sovellettaessa lasketaan ajankaksot sekä eläkkeensaajan ja eläkkeensaajan lapsen ikä kuukauden tarkkuudella ottamatta huomioon täysien kuukausien yli meneviä päiviä. Kertoimet määrätään 1, 2 ja 4 §:ssä olevista taulukoista sadasosan tarkkuudella suoraviivaista väliarvolaskumenettelyä käytäen.

7 §

Tämä päätös tulee voimaan 1 päivänä tammikuuta 2000.

Tällä päätöksellä kumotaan sosiaali- ja terveysministeriön 19 päivänä joulukuuta 1990 samasta asiasta antama päätös (1218/1990).

Helsingissä 30 päivänä joulukuuta 1999

Sosiaali- ja terveysministeri *Maija Perho*

Vanhempi hallitussihteeri *Juha Rossi*

TEL-L rekisteröidyn lisäeläkkeen lykkäykertoimet 1.1.98 -
Eläkeikä 65 v

Miehet

Ikä	(b2=-6)											
	0 kk	1 kk	2 kk	3 kk	4 kk	5 kk	6 kk	7 kk	8 kk	9 kk	10 kk	11 kk
65	1,00000	0,99350	0,98708	0,98074	0,97448	0,96830	0,96220	0,95618	0,95023	0,94436	0,93855	0,93282
66	0,92716	0,92092	0,91477	0,90870	0,90271	0,89680	0,89096	0,88520	0,87952	0,87390	0,86836	0,86289
67	0,85749	0,85152	0,84563	0,83982	0,83410	0,82845	0,82288	0,81738	0,81195	0,80660	0,80131	0,79610
68	0,79095	0,78524	0,77962	0,77407	0,76861	0,76322	0,75790	0,75266	0,74749	0,74239	0,73736	0,73240
69	0,72751	0,72206	0,71669	0,71141	0,70620	0,70107	0,69601	0,69102	0,68610	0,68126	0,67648	0,67177
70	0,66712	0,66193	0,65682	0,65179	0,64684	0,64196	0,63716	0,63242	0,62776	0,62316	0,61863	0,61417
71	0,60977	0,60483	0,59998	0,59520	0,59050	0,58587	0,58132	0,57683	0,57241	0,56806	0,56378	0,55956
72	0,55540	0,55072	0,54612	0,54159	0,53714	0,53276	0,52845	0,52421	0,52004	0,51594	0,51189	0,50792
73	0,50400	0,49957	0,49521	0,49094	0,48673	0,48260	0,47854	0,47454	0,47061	0,46674	0,46294	0,45920
74	0,45552	0,45134	0,44723	0,44320	0,43924	0,43535	0,43153	0,42777	0,42408	0,42046	0,41689	0,41338
75	0,40994	0,40600	0,40214	0,39835	0,39463	0,39098	0,38740	0,38388	0,38043	0,37703	0,37370	0,37043
76	0,36721	0,36352	0,35989	0,35635	0,35287	0,34945	0,34611	0,34282	0,33960	0,33644	0,33334	0,33029
77	0,32730	0,32384	0,32046	0,31715	0,31391	0,31073	0,30761	0,30456	0,30157	0,29863	0,29575	0,29293
78	0,29016	0,28694	0,28380	0,28072	0,27771	0,27476	0,27187	0,26905	0,26628	0,26357	0,26091	0,25831
79	0,25575	0,25277	0,24985	0,24701	0,24422	0,24150	0,23884	0,23623	0,23369	0,23119	0,22875	0,22636
80	0,22402	0,22127	0,21858	0,21596	0,21339	0,21089	0,20845	0,20606	0,20373	0,20145	0,19922	0,19704
81	0,19490	0,19237	0,18991	0,18751	0,18516	0,18288	0,18065	0,17847	0,17635	0,17428	0,17225	0,17027
82	0,16834	0,16603	0,16378	0,16159	0,15946	0,15739	0,15537	0,15340	0,15148	0,14960	0,14778	0,14599
83	0,14425	0,14215	0,14012	0,13814	0,13621	0,13434	0,13252	0,13075	0,12902	0,12734	0,12571	0,12411
84	0,12256	0,12067	0,11883	0,11706	0,11533	0,11366	0,11203	0,11045	0,10891	0,10741	0,10596	0,10454

TEL-L rekisteröidyn lisäeläkkeen lykkäykset 1.1.98 -

Eläkeikä 65 v

Liite 2 3(3)

Naiset

Ikä	(b2=-14)											
	0 kk	1 kk	2 kk	3 kk	4 kk	5 kk	6 kk	7 kk	8 kk	9 kk	10 kk	11 kk
65	1,00000	0,99483	0,98971	0,98465	0,97963	0,97467	0,96976	0,96490	0,96008	0,95531	0,95059	0,94592
66	0,94129	0,93630	0,93136	0,92648	0,92164	0,91685	0,91212	0,90743	0,90279	0,89820	0,89365	0,88915
67	0,88469	0,87988	0,87511	0,87040	0,86574	0,86113	0,85656	0,85205	0,84758	0,84316	0,83878	0,83445
68	0,83016	0,82552	0,82093	0,81639	0,81190	0,80745	0,80306	0,79871	0,79441	0,79016	0,78595	0,78179
69	0,77767	0,77319	0,76877	0,76440	0,76008	0,75580	0,75157	0,74739	0,74326	0,73917	0,73513	0,73113
70	0,72717	0,72287	0,71861	0,71440	0,71024	0,70614	0,70207	0,69806	0,69409	0,69016	0,68628	0,68244
71	0,67865	0,67450	0,67041	0,66637	0,66237	0,65843	0,65453	0,65067	0,64686	0,64310	0,63938	0,63570
72	0,63206	0,62808	0,62415	0,62027	0,61643	0,61265	0,60891	0,60521	0,60156	0,59795	0,59439	0,59087
73	0,58739	0,58357	0,57980	0,57607	0,57240	0,56877	0,56519	0,56165	0,55815	0,55470	0,55129	0,54793
74	0,54460	0,54094	0,53733	0,53376	0,53024	0,52677	0,52334	0,51996	0,51662	0,51332	0,51007	0,50685
75	0,50368	0,50017	0,49671	0,49330	0,48994	0,48662	0,48335	0,48012	0,47693	0,47379	0,47068	0,46762
76	0,46459	0,46124	0,45794	0,45468	0,45147	0,44830	0,44518	0,44210	0,43907	0,43607	0,43312	0,43020
77	0,42733	0,42413	0,42098	0,41787	0,41481	0,41180	0,40883	0,40590	0,40301	0,40016	0,39736	0,39459
78	0,39186	0,38881	0,38581	0,38286	0,37995	0,37708	0,37426	0,37148	0,36874	0,36604	0,36338	0,36075
79	0,35817	0,35527	0,35242	0,34961	0,34685	0,34413	0,34146	0,33882	0,33623	0,33367	0,33116	0,32868
80	0,32624	0,32349	0,32078	0,31812	0,31551	0,31294	0,31041	0,30792	0,30547	0,30305	0,30068	0,29834
81	0,29604	0,29344	0,29088	0,28837	0,28590	0,28347	0,28109	0,27874	0,27643	0,27416	0,27193	0,26973
82	0,26757	0,26511	0,26270	0,26033	0,25800	0,25572	0,25348	0,25127	0,24910	0,24697	0,24488	0,24282
83	0,24079	0,23848	0,23621	0,23399	0,23180	0,22966	0,22755	0,22549	0,22346	0,22147	0,21951	0,21758
84	0,21569	0,21352	0,21140	0,20931	0,20727	0,20527	0,20330	0,20137	0,19948	0,19762	0,19580	0,19401